

Registered Under Act XXV of 1867. All Rights Reserved.

અમદાવાદ.

આ પુસ્તક સંસ્થાપક સોડસર આવેલા ધી "ડાયમંડ ન્યુબિસી" પ્રિન્ટીંગ પ્રેસમાં
પરીખ દેવીદાસ ઇનનલાલે બાંધ્યું.

લોકપ્રિય વૈદ્યક પુસ્તકો.

	કિંમત.
ઘરવૈદ્ય-Family Medicine (ગ્રંથી આદિ)	૧-૦-૦
સારી સન્તાતિ-How to bring Healthy Children (ગ્રંથી આદિ)	૨-૦-૦
ધાત્રીશિક્ષા-Midwifery (ગ્રંથી આદિ)	૨-૦-૦
રોગી પરિચર્યા-A Book on Nursing	૨-૦-૦
ગરીબોનો વૈદ્ય-Simple Remedies for the Poor ...	૨-૪-૦
સ્ત્રીઓનો વૈદ્ય-	૧-૧૨-૦
બાળકોનો વૈદ્ય-	૨-૦-૦
ખાનપાન-બે ભાગ ભેગા	૨-૦-૦
કુવાવસ્થાનો શિક્ષક-Advice to the Young (ગ્રંથી આદિ)	૧-૪-૦
વાયુભેદ સૂત્રધાન-Vagbhat's rules of Hygiene ...	૦-૧૨-૦
જલોપચાર શાસ્ત્ર-Treatment by water (વેદા વખતથી બહાર પડેલું)	
નિર્બળતા-A Treatise on General Debility	૦-૮-૦
આરોગ્ય સંબંધી સામાન્ય જ્ઞાન મહાત્મા ગાંધીજીનું લખેલું...	૦-૮-૦
મલાવરોધ-કબજિયત-Constipation	૦-૧-૦
વાણકર કદંબતર-Manhood and Womenhood (ગ્રંથી આદિ)	૦-૧-૦
આરોગ્ય રહેવાના ઉપાય-A way to health (ગ્રંથી આદિ)	૦-૨-૦
બાળલગ્ન-An Essay on Child-marriage (ગ્રંથી આદિ)	૦-૨-૦
અસ્તવ્યસન-(ગ્રંથી આદિ) Continence	૦-૩-૦
આરોગ્ય અને આચારોની એકવાક્યતા	૦-૧-૦
વિધવા વિવાહ વિશે વિચાર-આરોગ્ય સામના સિદ્ધાંત પ્રમાણે ...	૦-૧-૦
જનનદર્શન અને વૈદ્યશાસ્ત્ર... ..	૦-૧-૦
સાસરે જતી પુત્રીને માની શીખામણ	૦-૧-૧

આરોગ્ય, આયુષ્ય અને આનંદની પ્રાપ્તિનું સર્વોત્તમ સાહિત્ય.

વૈદ્યકલ્પતરુ

“વૈદ્યકલ્પતરુ” માસિક રૂઠ વર્ષથી પ્રગટ થાય છે. વાર્ષિક લવાજમ રૂ. ૩-૦-૦

ઉપલા લવાજમમાં મારીકના ગ્રાહકોને દર વર્ષે એક ઉપયોગી અને કીમતી વૈદ્યક પુસ્તક મેટ મળે છે. આ મેટ પણ એનીજ સારી તૈયાર કરવામાં આવે છે કે તે ગ્રાહકના ઘરની લાયબ્રેરીમાં દર વર્ષે એક ઉપયોગી વૈદ્યક પુસ્તકનો વધારો કરે છે.

દરેક ઘરમાં વૈદ્યકલ્પતરુ માસિક હોવું જોઈએ.

કેમકે તે એક કુશળ વૈદ્ય કે ડાક્ટરની ગરજ સારે છે.

કેમકે તે લોકોની શારીરિક માનસિક અને આત્મિક ઉન્નતિ માટે નિરંતર પ્રયાસ કરી રહ્યું છે.

કેમકે તે દીર્ઘાયુ પ્રાપ્ત કરવાના ઉત્તમ માર્ગો જતાવે છે.

કેમકે તે ઉચ્ચવિદ્યાના જાળમાં પ્રસારી લોકોને જણાવે છે.

કેમકે તે દરેકના સહેલા અને સસ્તા ઉપાયોનો સંગ્રહ પ્રકટ કરે છે.

કેમકે તે ખાનપાનના પદાર્થોના શુભ ધર્મ સંમજાવે છે.

કેમકે તે જંગલની વનસ્પતિઓના વર્ણનો અને ઉપયોગો પ્રકટ કરે છે.

કેમકે તે આયુર્વેદના સિદ્ધાન્તો અને સત્ય સાહિત્યને પ્રસિદ્ધ કરે છે.

કેમકે તે વિદેશી વૈદ્યવિદ્યાના તત્ત્વો અને શોધોને પ્રકટ કરે છે.

દુકામાં તે લોકોને શારીરિક પાપો અને દુર્ગતિથી બચાવી, આડે માર્ગે ચડેલા જીવાન સ્ત્રી પુરુષોને સત્ય માર્ગે ચઢાવી, લોકોમાં નિરંતર આરોગ્યની અભિવૃદ્ધિ કરી રહ્યું છે.

અને તેથીજ દર વર્ષે રૂ. ૩-૦-૦ આપીને આ માસિક આરોગ્ય સંરક્ષણ માટે વર્ષે રૂ. ૩ નું ખર્ચ કરવું એ જાણ મોટી વાત નથી કારણ કે લોકો ગ્યસનો અને મોજશોખ માટે આવી ઘણી રકમોનો ખર્ચ કરે છે ત્યારે આ માસિક માટે વર્ષે રૂ. ૩ ખર્ચ તમારા પૈસાનો અને શરીરનો સંરક્ષણ કરશે.

“વૈદ્યકલ્પતરુ” માસિકનું વર્ષ જાનેવારીથી ડીસેમ્બર સુધીનું છે. વર્ષની અધવચે ગમે તે મહીનાથી ગ્રાહક થવાશે નહીં પણ આખા વર્ષ માટે માત્ર નોંધાવી દર વર્ષે મળતા મેટના પુસ્તકનો લાભ લ્યો.

હીંદી ભાષા જાણનારાઓને માટે ૯ વર્ષથી હિન્દો વૈદ્યકલ્પતરુ પ્રગટ થાય છે. તેનું વાર્ષિક મૂલ્ય રૂ. ૨-૧-૦ છે.

“વૈદ્યકલ્પતરુ” આશીસ, રીચીરો—અમદાવાદ.

Received with thanks a copy of your publication "The Family Medicine." I have gone through some portion of it and am of opinion that it is an excellent compilation as it embraces so many departments of science in one volume it is well got up. The language is simple and clear, and the arrangement is perfect. Besides it is moderately priced and ought to command a large sale

20—1—1901. Gopipura Surat.

K. N. Mody, L. M. & S.

આપના તરફથી પ્રસિદ્ધ થયેલો "પરવેદ" એ નામનો ગ્રંથ અત્યંત સારો ગણ્યો. ગ્રંથ તૈયાર કરવામાં આપે જે અધ્યાય જમ લોધો છે તેને માટે આપને ધણી ધન્યવાદ થતો છે અને આપું છું.

અંધના "સુષ્ટિકમ" નો પ્રથમ ભાગ જે એ વિષયના કોઈ પણ મુજરાતી ગ્રંથમાં મહારાજાનેવામાં અવારનું મુદ્રી આવ્યો નથી, તે આપે દાખલ કરી અંધના ઉપયોગી જુઓ અને વાચક વર્ગના જ્ઞાનમાં એક ધણો અગત્યનો વધારો થવાનું સાબત કરી આપું છે. ખીલ સધળા ભાગો અને પ્રકરણોની ક્રમવાર ધણી ઉત્તમ યોજના રાખ્યાની સાથે તે મહેલા વિષયોને એક દેશીય અનુમત નહિ રાખતાં સર્વ દેશીય એટલે પ્રાચીન સાસ્ત્રના મંરૂત ગ્રંથોના રહસ્યો સમાવેશ કર્યાની સાથે મુનાતી તેમજ આધુનિક પાશ્ચાત્ય વિદ્યાનાના છેલ્લામાં છેલ્લા ઉપલબ્ધ તાત્ત્વ લોધો અને અનુભવો આદિનો સમાવેશ કરીને વાવર સમયે જે કોઈ ઉપયોગ સ્વસ્થપણ તાત્ત્વસિક મળી શકે તેના સત્વર ઉપયોગ કરવાનું બની આવતાં આવી પડેલાં દુઃખ દરનું નિવારણ થાય એવો બનાવી તેનું સર્વોપયોગીપણું વધારવામાં જનતા રાખેલી જણાતી નથી. જેથી એ ગ્રંથ સર્વ રીતે દરેક ગૃહસ્થ કુટુંબમાં સંપદ કરવાને ખરેખરો યોગ્ય અને આવંશિક છે, અને આશા છે કે મુજરાતી વાચક વર્ગમાં જેમ જેમ એ પ્રસિદ્ધિમાં આવતો જશે તેમ તેમ એના પ્રસારની ઉત્તરોત્તર વૃદ્ધિ થવા વિના રહેશે નહિ. છેવટે આ આપની કાયમની વાદગીરીને માટે આપનો ધણો ઉપકાર માની આપનું ધણેજ જમ સાદસ્ય થયેલું જોવાને માનું છું. એજ વિનંતી. મુરત તા. ૨૦-૧૨-૧૯૦૦.

(રા. સા.) જગન્નાથજી ઇચ્છારામ.

પરવેદ સાધત વાંચી જોતાં મારે સદય જણાવવું જોઈએ કે તેમાં પ્રાચીન આર્ષ આયુર્વેદ વિદ્યા અને અર્ચાત્મક પાશ્ચાત્ય વૈદ્યવિદ્યાની એકવાક્યતા કરી મિલાવ કર્યો છે. પાશ્ચાત્ય વૈદ્યવિદ્યા, આર્ષ વૈદ્યવિદ્યા અને મુનાતી વૈદ્યવિદ્યાના મિલિસાકમની સારી યોજના કરી છે. ઉચ્ચ ઉત્તમ વિદ્યાના ચરીર અને શેઠાનિદાન આદિ વિષયોનું શાસ્ત્રીય રીતિએ વિવેચન પ્રજ્ઞસનિય થયેલું છે; તેમજ ગ્રંથ સરસ અને શૈલ ભાષામાં લખાયો છે, માટે વૈદ્ય, દાકતર, દકીમ અને ગૃહસ્થો સર્વેને એ ગ્રંથ સમાન ઉપકારક થયો છે. મારે નિઃસંશય કહેવું જોઈએ કે કોઈ

પણ મનુષ્ય-ધર્મદાનું સાવધાનતાથી મનન કરશે તો તેને સારો વૈદ્ય કહેવામાં આવે આવે એમ નથી. આપે ઉદાર બુદ્ધિ અને અસીમ શ્રમે રચેલ ગ્રંથને જોઈ ધન્યવાદ આપું છું. છેલ્લું એ કે આવા ઉત્તમોત્તમ ગ્રંથને ધરવૈદ્ય એવું સાધારણ નામ આપ્યું તે ઠીક, પણ જો આયુર્વેદ ચિન્તામણી કે આયુર્વેદ પારિજાત ઇત્યાદિ નામોમાંથી કોઈ પ્રૌઢ અર્થવાગુ નામ આપ્યું હોત તો ગ્રંથ રચનાની ઉત્કૃષ્ટતાને યોગ્ય અને સુશોભીત નામ થાત. ધરવૈદ્ય એ ગ્રંથ પુરૂષો તથા સ્ત્રીઓને વૈદ્યવિદ્યાના સિદ્ધાન્તો જાણવા માટે સંગ્રહ કરી વાંચવા લાયક છે, કિં જાહેના !

કોટ, હોળી ચક્રો. સંવત ૧૯૬૬ માઘ સુદ ૯ શુક્ર.

વૈદ્ય સુરાજી નથુજી, મુંબઈ.

Sir,

I have much pleasure to inform you that your publication the "Family Medicine" (ધરવૈદ્ય) is indeed a very useful compilation. It contains almost all the important subjects relating to the Medical Science. Lay readers who wish to get tolerably good ideas of the system of treatment (Hindus & Western) may peruse this book with benefit. Professional men will also find many things in this work of a great use to them, Godhra, 2—11—1906.

Surajlal j.

(Panch Mahals Collectorate)).

Gharvaidun ધરવૈદ્ય or Family Medicine, A Vade Mecum of Therapeutics intended chiefly for household use. The various diseases are classified according to the organs affected, and detailed therapeutical notes are given on their treatment according to Ayurvedic and European system of Medicine. The work is prefaced by a General outline of the anatomy and the physiology of human body; and a chapter is devoted to an exposition of the General causes of disease and of the methods of arriving at a correct diagnosis. The author has drawn largely upon Dr. Moors "Family Medicine" and has also made use of several Sanskrit and Gujarati works

(Reporter, Bombay Government.)

૧૦. સર ભાલચંદ્ર કૃષ્ણ બારવડેકર નામી એમણે આ
ગ્રંથ વિષે આપેલો અભિપ્રાય.

Bombay, 23rd June 1910.

I have great pleasure to testify to the practical usefulness of Family Medicine (Ghar Vaidya) which is written by Vaidya Jatashanker Liladher of Ahmedabad. Mr. Jatashanker kindly showed me the proofs of the 2nd Edition of the book. It is written very nicely with an aim to render it useful to every Gujarati reading person and to Vaidys and Doctors as well. Mr. Jatashanker has made a supreme effort in composing this book because his main aim has been to bring together the most important parts of Sanskrit Vaidyaka and Western Medical Science and in this he has succeeded exceedingly well. I wish him success in his laudable efforts to popularise, Medical Science in this manner.

BHALCHANDRA KRISHNA.

મુંબઈ—તા. ૨૩ મી જુન ૧૯૦૯.

વેદ જટાશંકર લીલાધરે બનાવેલ ફેમીલી મેડિસીન એટલે ઘરવેદનું અનુભવ સિદ્ધ ઉપયોગી છે, એવી ખાત્રી આપતાં મને ઘણી ખુશી પેદા થાય છે. મી. જટાશંકરે એ ગ્રંથની બીજી આવૃત્તિનાં છાપેલાં પ્રૂફ મને બતાવ્યાં છે. એ ગ્રંથ ઘણા સારી રીતે લખેલો છે અને ગુજરાતી વાંચી બાલુનાર દરેક માણસને માટે તેમજ વેદો અને શક્ટરોને માટે પણ એટલોજ ઉપયોગી બનાવવાની ધારણાથી લખાયેલો છે. આ પુસ્તક બનાવવામાં મી. જટાશંકરે સર્વોત્તમ પ્રયાસ કર્યો છે, કેમકે સંસ્કૃત વેદક અને પશ્ચિમના વેદકની ઘણીજ ઉપયોગી બાબતોને એકત્ર કરવાનો તેમણે હેતુ રાખેલો છે અને તેમ કરવામાં તે અતિશય ફતેહમંદ થયેલા છે. આવી રીતે વેદવિદ્યાને લોકોપયોગી બનાવવાના તેમના રતુતિપાત્ર પ્રયાસમાં તેઓ ફતેહમંદ થાશે એવું હું ધન્ય હું.

ભાલચંદ્ર કૃષ્ણ.

Family Medicine.

આ પુસ્તક મળવાનાં ઠેકાણાં:—

૧. અમદાવાદ—ગુજરાત આયુર્વેદિક ક્ષર્મસીની ચીરીરોડ.
તેમજ દરેક બુક્સેલરને ત્યાંથી મળી શકશે.
૨. સુ'ખાઇ—નીચેના ઠેકાણેથી:-
(૧) ગુજરાત આયુર્વેદિક ક્ષર્મસીની પ્રાંચ એપ્રિસ,
કાલખાદેવી, લાંગવાડી. નં. ૮૮
(૨) બુક્સેલર્સ એન. એમ. ત્રિપાઠી એન્ડ કો.—પ્રિન્સેસ સ્ટ્રીટ.
(૩) બુક્સેલર પંડિત જ્યોતારામ મુકુંદભૂ—કાલખાદેવી.
૩. ભુરત—ગુજરાત આયુર્વેદિક ક્ષર્મસીની શાખા-ચૌટા પુલ ઉપર.
૪. કેલકતા— ,, ,, ,, બ્રો બજાર નં. ૪૦.
૫. વડોદરા—બુક્સેલર શા. મોહનલાલ મનસુખરામ—લહેરીધુરા.
૬. રાજકોટ—બુક્સેલર રા. રા. ખેચર મેઘભૂ—પરામાં.
૭. ભાવનગર—વેરા અબદુલહુસેન આદમભૂ.

દિ'મત રૂ. ૬, ટપાલમાં મંગાવવાનું પોસ્ટેજ રૂ. ૦૧૧ જુદું.

છઠ્ઠી આવૃત્તિની પ્રસ્તાવના.

પિતાના સ્વેષાં પુસ્તકની પ્રસ્તાવના પુત્ર લખે એ તો મોરનાં ઇંડાં ચિતરવા જેવું થાય. ઠાગના અનંત પ્રવાહ તરફ દષ્ટિ કરતાં મનુષ્ય જીવન ક્ષણિકજ છે. અનેક દેશરોથી બદલાતા જતા આ જમાનામાં લોકોને કાંઈને કાંઈ નવું નવું જોઈએ છે પણ સત્ય ગાન સરલ ભાષામાં વાચકો સમક્ષ મૂકવાની સ્વર્ગસ્થ વેદ જટાશંકરની શક્તિને તો આ જમાનામાં કોઈ પહોંચી શક્યું નથી. તેમના ઉદ્દોગી અને અવિશ્રાંત જીવનમાંથી જે જોવાનું અને લેવાનું હતું તે સપજું જોવાનો અને લેવાનો અવકાશ મને મળ્યો નથી એટલે તેમની આ કૃતિ-પ્રસાદીને તેના સ્વરૂપમાંજ વાચકો સમક્ષ મૂકીને મને પોતાને કૃતકૃત્ય માનું છું.

પિતા તરફથી પુત્રને જે વારસો મળે તેને વધારે ટકાડે, વધારે સ્વચ્છ અને વધારે દે-દિપ્તમાન બનાવવો તે પુત્રનું કર્તવ્ય છે અને તે કર્તવ્યને લક્ષમાં રાખીને આ છઠ્ઠી આવૃત્તિ ઉપાવતાં પહેલાં તેમાં કરવા લાયક કોઈ સુધારો વધારો હોય તે સૂચવવા મારા કેટલાક વડીલ વેદો અને વિદ્વાન ડાક્ટરોને વિનંતિ કરીને હાપેલાં સાથે એકકે કોરં પાનાંવાળી ધરવેદાંતી નકલો મોકલેલી પણ એવી સુધરેલી નકલ પેઢી એકાદ પાછી મળેલી જે પુરેપુરા સુધારાવાળી નહોતી અને બાકીની કેટલીક પાછી વળી શકી નથી અને મારે પોતાને પરમ પુજ્ય સ્વર્ગસ્થ પિતાશ્રીના લાંબા મંદરાડ દરમિયાન અનેક કાર્યોમાં ધ્યાન આપવાનું હોવાથી તથા પાંચમી આવૃત્તિની નકલો ખલાસ થઈ જવાથી સ્વર્ગસ્થની આ અમુલ્ય ગાન દ્રવ્યથી હમારતને કાંઈ પણ રંગરોગાન કરવાનું મારાથી બની શક્યું નથી.

આપુરેદે આપણેપચાર કાર્પસાધક છે અને આપુરેદે વેદ આપણી જુની મુડી છે કે જે મુડીને વધારે જવા પ્રત્યે અમારું લક્ષ્ય છે. આપણી આ જુની મુડીને વટાવી શકીએ નહીં એટલે કે પ્રચારમાં મૂકી શકીએ નહીં અને દુનિયામાં તે મુડીને પરખાતી કરી શકીએ નહીં તો આપણેજ તેના ખરા પારખ શી રીતે હોઈ શકીએ ? આ મૂકી આપણું અમુલ્ય જુવન્ય છે અને તે આપણને શોભાવી શકે છે તો આપણે પણ તેને શોભાવી બનાવવી જોઈએ અને તેથીજ ઇશ્વર પ્રત્યે મારી એટલીજ પ્રાર્થના છે કે મારા પુજ્ય પિતાશ્રીના આ (પુસ્તક) અમુલ્ય વારસો શોભાવવાનું સામર્થ્ય પરમાત્મા મારામાં રહે.

આ ધરવેદ વેદક ગાન મારેનો મંપૂર્ણ કે પરિપૂર્ણ મંથ નથી એમ સ્વર્ગસ્થ વેદ-રાજ આમલી આવૃત્તિઓની પ્રસ્તાવનામાં લખના ગયા છે પણ ગુજરાતી ભાષા અજુ-નારાઓ તો આ મંથમાંથી પોતાને જોઈતો લાભ સારી રીતે મેળવી શક્યા છે. આ મંથની રચના અને સરગતા એવી કિતમ છે કે વેદ દાકારની મદદ મળી શકે નહીં એવાં રચનામાં પણ આ મંથ પોતા પાસે રાખનારાઓ વખતો વખત જોઈતો ઉપચાર પોતાની મેળે કરીને અનેક વ્યધિઓમાંથી મુક્ત થયા છે એટલુંજ નહીં પણ પળાના પ્રાણ બચાવી શક્યા છે.

છેવટે વાચકોને અને વિદ્વાનોને એટલીજ વિનમિ છે કે આ આવૃત્તિમાં કાંઈ બુદ્ધિ કે આમીઓ રહી મેંથી સાક્ષમ પડે તો તે બાબત ઉપર તેઓ મારું લક્ષ ખેંચવાની કૃપા કરશે કે જ્યાં દહે પડેલી આવૃત્તિમાં તે સુધારી લેવામાં આવે. આ પુસ્તકની કીમત રૂ. ૬-૦-૦ છે રૂપિયા નિશ્પાયે રાખવી પડી છે કેમકે ઠાગ, હામણી અને બંધાવણીની મોંઘારત અગાઉ કરતાં લઘુ વધી ગઈ છે.

અમદાવાદ. વિજયા દસમી.

} વેદ સંવિદાંદર જટાશંકર લીલાધર,

ગુજરાત આયુર્વેદિક ફાર્મસી.

સ્થાપના સને ૧૮૬૦

ગુજરાતમાં સૌથી જીનું, મોટું, પ્રખ્યાત ઔષધકાર્યાલય.

સાળરમતીને સામે કાંઠે ખાસ ગંધાવેલ નવું મકાન.

અમદાવાદમાં એક જોવા લાયક ઔષધકારખાનું.

યુરોપીયન વિઝીટરો અને નામાંકિત પુરૂષોનો ઉંચો અભિપ્રાય.

તદ્દન દેશી શાસ્ત્રસિદ્ધ ઔષધો.

મંગાવો

કેટલોગ=Catalogue.

જેમાં આ ફાર્મસીની જાણવાજોગ વિગતો પુરી પાડવામાં આવેલ છે.

એન્ડ'ટે.

જોઈએ છીએ. એન્ડ'ટેને સાફ કમીશન આપવામાં આવે છે.

કમીશનનો ઠરાવ કાગળ પત્રથી નક્કી થશે.

તમો શું પસંદ કરશો ? ગુણકારી દવાઓ કે કિંમતમાં સસ્તી દવાઓ ?

સ્વ. વૈદ્ય જટાશંકર લીલાધરની પ્રસ્તાવના.

(પ્રથમની ચાર આવૃત્તિઓની સમાલોચના સાથે.)
INTRODUCTORY NOTES.

મારા પરમપૂજ્ય સદ્ગુરુ અને મુસ્લમી સર્વસ્થ માદાદમા શ્રી વૈદ્યરાજ કર્ણાચંકર ઉર્ફે અંબુભદ્રજીના ઉપદેશથી અને પ્રસાદથી, પ્રાચીન વૈદ્યક મંથોના નિરીક્ષણ અને અધ્ય-
યનથી તથા શરીરસંરક્ષણ (Hygiene) ના ઉત્તમ આધુનિક અગ્રિજ લેખોના વાંચનથી વૈદ્યવિદ્યાના મહત્ત્વ વિશે મારા અંતઃકરણમાં પડેલી ઉભી છાપના પ્રતિબિંબ રૂપે અત્યાર મુખીમાં વૈદ્યક વિષય ઉપર મેં જે જે લેખો લખ્યા છે તથા ગુજરાતી પ્રજાની સેવામાં મૂક્યા છે તે બધા લેખોના ગુજરાતી પ્રજાએ સારો સત્કાર કરેલો છે, એ વાતની અત્રે નોંધ લેતાં મને ઘણો હર્ષ થાય છે. આ વાતનો પુરાવો ગુજરાતી પ્રજાના આગમ મોખુદ છે. “વૈદ્યકદ્વપતરૂ” નામનું જે વૈદ્યક માસિક મારા તરફથી ૨૩ વર્ષ થયાં પ્રકટ થાય છે તે માસિક ગુજરાતી વાંચનારી પ્રજામાં આરોગ્ય વિદ્યાનું બીજ નાખ્યું છે, જેમ કહેવામાં અતિથયો-
ગિનો દોષ થાય છે, જેમ દુઃખારતો નથી. મારા બીજા વૈદ્યક મંથોએ પણ એજ ઉત્તમ બીજનું પાવણ કરેલું છે, જેમ જણાવતાં મને ગર્વાનંદ થાય તો તે સ્વાભાવિક છે.

વૈદ્યવિદ્યાનું મુખ્ય બે અંગ ગણીએ તો પહેલા અંગમાં શરીર સંરક્ષણ એટલે હાઇ-
જીન (Hygiene) ના નિયમો અને બીજા અંગમાં રોગ પ્રતિકાર એટલે દરોગના ઉપાયો આવે છે. આ બે અંગોમાં કમ પ્રમાણે પ્રથમ અંગ ઉત્તમ છે અને બીજું અંગ ગૌણ એટલે હિતરતા દરજ્જાનું છે. હુંકામાં શરીરનું રક્ષણ કેવી રીતે કરવું અને નિરોગી કેવી રીતે રહેવું, તે જાણવાનું જ્ઞાન એજ ખરી વૈદ્યવિદ્યા છે. દુનિયામાં દરોગ મરાડવાનો ધંધો કરનારી પેઢીઓ અને દુઃખનોનો પાર રહેા નથી, પણ લોકોને એ જાતની મદદ ઉપરાંત કાંઈક સંગીન મદદની જરૂર છે. એ મદદ તે આરોગ્ય મંથંથી જાનવું શિક્ષણ છે. મને લાગ્યું કે લોકોને આ જાતના જ્ઞાનથી ખરેખરી જરૂર છે. એ જાતનું શિક્ષણ મેળવવાની આ દેશમાં કોઈ સંસ્થાઓ નથી તેમ બીજાં સાધનો પણ નથી. ગુજરાતી પ્રજા તો આ પ્રકારના જ્ઞાનનાં સાધનોથી છેક બેનશીય રહેલ છે. ગુજરાતી ભાષામાં આરોગ્યતાનું શિક્ષણ આપવાવાળા ધણીજ ધોષ લેખો છપાયા છે. આથી માફ અંતઃકરણ એ કાર્ય તરફ દોરાયું અને કેટલાક આર્થિક ભોગે પણ એ કાર્ય મેં શરૂ કર્યું. આરંભમાં મારી અક્ષયમતિ પ્રમાણે અને મારાં અલ્પ સાધનો પ્રમાણે મેં “વૈદ્યકદ્વપતરૂ” માસિકની શરૂવાત કરી. આ માસિકને ચલાવવામાં ડબ્બજગ કરતાં હૃદયજગ મારા પશ્ચમાં હતું, અને તેથી જે હૃદયજગથી મેં તેની શરૂવાત કરી તે હૃદયજગ પ્રતિદિન વધતું ગયું, અને બીજા કેટલાક સ્વાર્થભોગે પણ તેનું કાર્ય આ-
જાદી સાથે આગમ વધ્યું અને આજે લોકોના અને વૈદ્ય બંધુઓના આશ્રય વચ્ચે એ માસિક ગુજરાતી પ્રજામાં આરોગ્યનાં મૂળતત્ત્વો ફેલાવનારું એક સર્વોત્તમ સાહિત્ય મનાઈ ચૂક્યું છે.

આ પ્રમાણે “વૈદ્યકદ્વપતરૂ” ગુજરાતી પ્રજામાં આતું અગત્યનું સાધન થઈ પડવાથી કેટલાક મિત્રો તથા આદર્શ તરફથી એની માગણી થતા લાગી કે, જેની ઉત્તમ ભાવનાથી, અંતઃકરણની લાગણીથી અને નિર્દોષ પદ્ધતિથી વૈદ્યકદ્વપતરૂ લખાય છે તથા પ્રકટ થાય છે

એવીજ પદ્ધતિ ઉપર કુટુંબોને નિરંતર ઉપયોગી થઈ પડે એવો એક વૈદ્યક ગ્રંથ લખી પ્રસિદ્ધ કરેા તેા ઘણું સાફ. આ માગણી ઉંપરથી મેં એવો એક ગ્રંથ લખી સને ૧૮૯૯માં તૈયાર કર્યો અને લખતો ગયો અને છપાવતો ગયો તેથી કેટલીક અપૂર્ણતા સાથે પણ તે ગ્રંથ એવો તૈયાર થયો કે તે દરેક કુટુંબમાં, દરેક ઘરમાં, અને દરેક ડિસ્પેન્સરી કે દવાખાનામાં એક વૈદ્યકદ્રોષ કે રેકરન્સ બુક સરળતા ઉપયોગી થઈ પડ્યો. એ ગ્રંથ સામાન્ય લોકવર્ગના ઉપયોગ માટે તૈયાર કરવામાં આવેલો હોવાથી તેનું નામ પણ તે હેતુને અનુલક્ષીને “ ઘરવૈદ ” એટલે ફેમીલી મેડીસન (Family Medicine) એવું રાખ્યું.

“ દરેક માણસ જાતે વૈદ ” એ આ ગ્રંથ રચનાનો હેતુ રાખેલો હોવાથી, આ ગ્રંથ મથાર્થ વાંચવામાં આવે તેા વાંચનાર પોતાના શરીરનો, તેની રચનાનો અને તેમાં થનારા દોષો તથા દરદોનો જ્ઞાતા એટલે જાણનાર-વૈદ-થઈ શકે, એવી આ ગ્રંથની રચના છે, એવી વાંચનારાઓની પણ ખાત્રી થયેલી છે. હાલમાં સાધારણ એવું મનાયું છે કે “ દરદો તથા દવાઓ બંનેને તે વૈદ ” પણ તે માનિનતા અપૂર્ણ છે. જે માણસ પોતાના કે ખીજના શરીરને તથા શરીરના ધર્મોને સમજે તે વૈદ કહેવાય. આ ધરવૈદના ગ્રંથમાં આવા ઉપયોગી જ્ઞાનનું શિક્ષણ મળી શકે તેને માટે જનતા પ્રયત્ન કરવામાં આવ્યો છે.

આ પ્રમાણે આ ગ્રંથની પહેલી આવૃત્તિ તૈયાર થઈ અને તે લોકપ્રિય થઈ પડવાને લીધે યોદ્ધા સમયમાં ખલાસ પણ થઈ. તેની માગણીઓ જરૂરી નહીં અને તેથી તેની બીજી આવૃત્તિ છપાવવાની તૈયારી કરવા માંડી. આ ગ્રંથ ગુજરાતી વાંચનારી પ્રજામાં એટલો બધો તેા પસંદ પડ્યો કે તેની બીજી આવૃત્તિ માટે અગાડથી જ સેંકડો નામો તોંધાયાં. પણ પ્રથમ આવૃત્તિમાં થોડી અપૂર્ણતા રહી હતી. મારા વિચાર પ્રમાણે તે અપૂર્ણતા નહોતી; કેમકે આરંભમાં જ જણાવ્યા પ્રમાણે મારા અંતઃકરણના વિચાર પ્રમાણે આ ગ્રંથમાં મેં દરદોના ઉપચારો અને ઉપાયો કરતાં શરીરસંરક્ષણ સંબંધી જ્ઞાનને વધારે અગત્ય આપેલ હોવાથી પહેલી આવૃત્તિના ગ્રંથનો મોટો ભાગ એ ઉપયોગી વિષયોથી ભરાઈ ગયો અને તેથી છેવટે ઉપચાર સંબંધી પ્રકરણો વિસ્તારના બધને લીધે ટુંકની નાંખવાની મને જરૂર પડી હતી. પણ લોકો તરફથી એવી સૂચના થવા લાગી કે આવા સાર્વજનિક ઉપયોગી ગ્રંથમાં જે જે ઉપાયો આપ્યા છે તે જો કે ઘણા ઉપયોગી છે, પણ તેવા ઉપાયોના વધારે મોટા સંગ્રહ બીજી આવૃત્તિમાં દાખલ થાય તેા વધારે સાફ. આ અને એવો જ બીજો કેટલોક સુધારો વધારો કરવા માટે બીજી આવૃત્તિની તૈયારી ઘણા વિલંબે કરવા માંડી હતી. ગ્રાહકો વરસો સુધી બીજી આવૃત્તિની વરસાદની પેડે વાટ જોઈ રહ્યા હતા અને આખર નિરાશ પણ થયા હતા; પણ સ્વદેશ સેવાને માટે જ જેણે જન્મ લીધો છે એવા વૈદ્યકપતરૂપી ઉજળતા બાળકના પરિપાલનમાં અને એનાજ વિચારોમાં મારા સમયનો મોટો ભાગ રોકાયેલો રહેવાથી તથા બીજાં કાર્યોની સૂચવણને લીધે ધરવૈદની બીજી આવૃત્તિમાં સુધારો વધારો કરવાનું કામ લંબાણે પડ્યું. છેવટે મેં તે કામ શરી હાથમાં લીધું હતું અને આ પુસ્તકની બીજી આવૃત્તિ સને ૧૯૦૪ માં મોટા સુધારા વધારા સાથે ગુજરાતી પ્રજાની સેવામાં મુકવાને હું સક્ષિવાન થયો.

ગ્રંથના વિષયો વિષે થોડો હંસારો કરવાની જરૂર છે. આ ગ્રંથના ૭ ભાગ છે. પ્રારંભના પહેલા ભાગમાં સર્જિકમ (Cause & Creation) વિષે અધ્યાત્મશાસ્ત્ર અને પદાર્થ વિજ્ઞાન સંબંધિત સાથે નિષ્કેપરૂપે વિવેચન કરવામાં આવ્યું છે; જેમાં પુરૂષ અને પ્રકૃતિ,

શરીર અને જીવ, શરીરનાં તત્ત્વો, જીવાત્મા, આયુષ્ય અને મૃત્યુ, તથા એક્ય (: Unity)
 ઇત્યાદિ વિષયોની શીલ્પસુરી સંશેષમાં સમજાવવાનો પ્રયાસ કરવામાં આવ્યો છે. બીજો ભાગ
 શારીરરચના (Anatomy) નો છે; જેમાં શારીરરચના અને શરીરના મુખ્ય મુખ્ય ભાગોનું
 વર્ણન આવે છે. ત્રીજો ભાગ ઇન્દ્રિય વિજ્ઞાનશાસ્ત્ર (Physiology) નો છે. પહેલી આટ-
 તિમાં આ વિષયોને શરીર સાથે જોડી દેવામાં આવ્યા હતા. પણ આ બીજી આટતિમાં
 એ આખા વિષયને જુદો પાડીને ત્રીજા ભાગમાં તેનું વધારે વિસ્તારવાનું વર્ણન દાખલ
 કરવામાં આવ્યું છે. ઇન્દ્રિયવિજ્ઞાનશાસ્ત્રમાં રૂધિરાભિસરણ્યંત્ર (Circulatory system),
 શ્વાસોશ્વાસયંત્ર (Respiratory system), પચવાશ્ચયંત્ર (Digestive system),
 મૂત્રાશયયંત્ર (Urinary system), જનનેન્દ્રિયયંત્ર (Generative system), ચેત-
 નાયંત્ર (Nervous system), યાનેન્દ્રિયયંત્ર (Organs of senses), સાત ધાતુઓ,
 તથા દોષ, તથા સ્વાભાવિક વેગો (Natural calls) ઇત્યાદિ શારીરિક ક્રિયાઓનું અતિ
 સંક્ષિપ્ત વર્ણન આવે છે. આ વર્ણનનો મોટો ભાગ પાશ્ચાત્ય વૈદ્યકના ઇન્દ્રિયવિજ્ઞાન શાસ્ત્રના
 આધારથી લીધો છે, અને પ્રાચીન ગ્રંથોમાં એ વિષે સુત્રરૂપે લખેલું હોવાથી વૈદ્યોને આ
 વર્ણન ઘણું ઉપયોગી થઈ પડશે એવી આશા રાખવામાં આવે છે. ચોથો ભાગ સુત્રરચના
 (Hygiene) નો છે. પહેલી આટતિમાં જે ભાગને “ શરીર સંરક્ષણ ” નામ આપેલું હતું
 તે ભાગને બીજી આટતિમાં “ સુત્રરચના ” નામ આપ્યું તેની અંદર દીનચર્યા, ઋતુચર્યા,
 દવા, પાણી, ખોરાક, આહાર, પથ્યાપથ્ય વગેરે અનેક ઉપયોગી વિષયો અને આરોગ્ય-
 ના નિયમોનું વિસ્તારવાનું વર્ણન આવે છે. પાંચમો ભાગ નિદાનરચના (General
 causes of Diseases) નો છે. જેમાં રોગોની ઉત્પત્તિમાં સામાન્ય કારણો, તથા દોષથી
 થનારાં દરો, રોગ પરિક્ષાની જુદી જુદી અનેક રીત તથા દેશો અને અંગ્રેજી નિદાનનું
 સંક્ષિપ્ત સ્વરૂપ એ વિષયો આવે છે. છઠ્ઠો ભાગ ઔષધો અથવા ઉપચાર કરવાની સામગ્રી
 વિષયનો છે જેમાં દવાઓનાં જુદાં જુદાં રૂપ (કવાય, ચૂર્ણ, અવલેહ વગેરે, બનાવવાની ક્રિયા)
 દવાઓનાં માપ, તોલ, માત્રા (Dose) ઔષધશોધન, અનુપાત, પથ્યાપથ્ય અને છેવટે
 આર્થઔષધો તથા ઇંગ્રેજી ઔષધોનું વર્ણન આપેલ છે, તથા બીજા સંખ્યાબંધ દેશો, યુનાની અને
 અંગ્રેજી ઉપાયોની જુદી જુદી બનાવટો અને નુરખા સંમંદો આપવામાં આવેલ છે. આ છઠ્ઠા
 વિભાગમાં અનુપાત પ્રકરણ વધારવામાં આવ્યું, જેમાં રોગવાર અનુપાતો તેમજ ઔષધવાર
 (જેમકે અમ્લકની) અનુપાતો આપ્યાં છે. વળી પથ્યાપથ્યની સમગ્રજી આપી છે. આર્થ ઔ-
 ષધોનાં વર્ણનમાં પણ ઘણાં વધારા કરવામાં આવ્યા છે અને તેનાં શુદ્ધરૂપો નામોની સાથે
 સંસ્કૃત, અંગ્રેજી તથા લાટીન નામો આપ્યાં છે. દવાઓ, ચૂર્ણો, ગોળીઓ વગેરે બનાવટોમાં
 ઘણાં મોટા ઉમેરો કરવામાં આવ્યા. સાતમો ભાગ ચિકિત્સારચના (Treatment of
 Diseases) નો છે. તેનાં ૧૨ પ્રકરણો છે. જેનો ક્રમ લગભગ પહેલી આટતિ પ્રમાણે
 રાખ્યો છે. ઉપચારનાં પ્રકરણોમાં પણ કેટલાક વિશેષ દરોનો તથા ઉપાયોનો ઉમેરો કર-
 વામાં આવ્યો અને કેટલીક જૂલથી રદી ગયેલી બાબતો તથા ઔષધોની બનાવટોને માટે
 પરિચિત્ત સૂત્ર. પ્રથમાટતિમાં હોખીએપેથીના છુટા છવાવા ઉપાયો આપ્યા હતા તે બીજી
 આટતિમાં કાદી નાંખીને તેને બદલે અંગ્રેજી, યુનાની તથા દેશી ઉપાયોનો મોટો સંમંદ
 દાખલ કર્યો.

આ મેં ય તૈયાર કરવામાં નીચેના ગ્રંથોનો અભિપ્રાય તથા આશ્રય લેવામાં આવેલ છે:—

તરીકે ઉપયોગ કરવા માંડ્યો છે. આ સુલભ, સરલ અને સસ્તા ગ્રંથના સાધન વિના અત્યાર સુધી જે પ્રાકૃત વૈદ્યો પોતાનો ધંધો અને ઉપોષો મોટે ભાગે અક્ષેલટપુની રીતે ચલાવતા હતા, તેઓ હવે આ ગ્રંથની સહાયતા મળ્યા પછી આ ગ્રંથ વાંચી વિચારીને કાંઈક પદ્ધતિ-સર ધંધો કરવા લાગ્યા છે, અને તેથી એમ પણ કહી શકાય કે આ ગ્રંથની આજ સુધીમાં ખેડાર પહેલી હબ્બરો પ્રતોએ હબ્બરો લોકોમાં અને ગામડાંના સેંકડો વૈદ્યોમાં વૈદ્યકતા ખરા નાનનો પ્રદર્શ પાડેલો છે. જે હેતુથી આ ગ્રંથ પ્રગટ થયો છે તે હેતુ વૈદ્યવર્ગમાં તેમજ કુટુંબોમાં બહુ સારી રીતે પાર પડેલો છે, તેથી અમને ખેડક સંતોષ થાય છે.

છેવટ આ પ્રસ્તાવના સમાપ્ત કરતાં એટલુંજ કહેવાનું છે કે ઔપધની બનાવટોમાં તથા ઉપચારોમાં ઔપધ ખાવાનું જે જે પ્રમાણ આપેલું છે, તે પ્રમાણમાં દૃષ્ટિ દોષથી ક્યાંક વધવટ થયેલ હોય તો તે, તથા પુરો વાંચવામાં આંકડાની ભૂલો અને અક્ષર સંબંધી અચુદ્ધિ રહેલી હોય તે, સુધારી વાંચવા મારી વિનંતિ છે. વળી મારો આ પ્રયાસ વૈદ્યવિદ્યાનું તત્વજ્ઞાન બતાવવા માટે નથી, પણ સામાન્ય પ્રજાવર્ગ માટે તથા વૈદ્યવિદ્યાના અભ્યાસીઓ માટે આયુર્વેદ અને એશોપથીના હસ્તમેલાપ સાથે તે બંને વિદ્યાઓનું દિગ્દર્શન કરાવી આરોગ્યપ્રાપ્તિની સીધી સડક બતાવવા માટેજ આ પ્રયાસ છે, એટલા માટે, તેમાં ખામી હોય તો તે સુધારી વાંચવા તથા મને જણાવવા વિદ્વાન વૈદ્યોને, ડાક્ટર સાહેબોને તથા હાથીમ સાહેબોને મારી વિનંતિ છે.

આ ગ્રંથનો જાહેર સંસ્થાઓ તરફથી પણ સત્કાર થયો છે. વડોદરા સ્ટેટની લાયબ્રેરીઓ માટે આ ગ્રંથ મંજૂર થયો છે. પ્રભુરામ આયુર્વેદિક કોલેજ તથા પ્રયાગના આયુર્વેદ વિદ્યાપીઠે આ ગ્રંથનો વૈદક અભ્યાસીઓ માટે સ્વીકાર કરેલો છે. અને અનેક શીખાઉ વૈદ્યો તથા વૈદ્યો પાસે શીખનારા તેમના શિષ્યોમાં આ ગ્રંથ એક ‘સ્ટાન્ડર્ડ બુક’ તરીકે મનાયેલ છે.

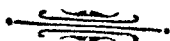
આજસુધીમાં આ ગ્રંથની પાંચ આવૃત્તિઓ બહાર પડી અને કુલ ૧૦,૦૦૦ દશ હબ્બર પ્રતો ગુજરાતી કુટુંબોમાં પહોંચી છે, એ આ ગ્રંથની લોકપ્રિયતાનો પુરતો પુરાવો છે.

અમદાવાદ.

જુન, ૧૯૧૮

}

વૈદ્ય જટાશંકર લીલાધર.



ધરવૈદ્યામાં આવેલા વિષયોની સંક્ષિપ્ત

અનુક્રમણિકા.

ભાગ ૧ હો-આરંભ.

વિષય.	પૃષ્ઠ.	પાન.
પ્રારંભિક
પ્રારંભિક
પ્રારંભિક
પ્રારંભિક

ભાગ ૨ હો-આરંભિક.

પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક

ભાગ ૩ હો-આરંભિક.

પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક

ભાગ ૪ હો-આરંભિક.

પ્રારંભિક	પ્રારંભિક
પ્રારંભિક	પ્રારંભિક

તરીકે વ્યવસ્થા કરવા મંડાયો છે. આ મુજબ, સરસ્વ અને સસ્તા ગ્રંથના સાધન વિના અત્યાર મુખ્ય ને પ્રાકૃત વેદો પોતાનો ધર્મો અને ઉપાધો મોટે ભાગે અલેક્ષ્ટપુત્રી રીતે ચક્રાવતા હતા. તેઓ દરે આ ગ્રંથની સદાયવા મળ્યા પછી આ ગ્રંથ વાંચી વિચારીને કાંઈક પદ્ધતિ-સર ધર્મો કરવા શરૂ થાય છે, અને તેથી જોમ પચુ કહી શકાય કે આ ગ્રંથની આજ મુખીમાં બહાર પોલી દબ્બે પ્રવેશે દબ્બે સેકોમાં અને ગામડાના સેકોડા વેદોમાં વેદવિદના ખરા જ્ઞાનનો પ્રસાર પાડેલો છે. ને દેવધી આ ગ્રંથ પ્રગટ થયો છે તે હેતુ વેદવર્ગમાં તેમજ દુર્ગમજા જડ સારી રીતે પાર પડેલો છે, તેથી અમને બેદર સંતોષ થાય છે.

શેષર આ કરવાવાળા સમાપ કરતાં એટલું જ કહેવાનું છે કે જોપધની બનાવટોમાં તથા ઉપવર્ગોમાં સંપાદન આપણું ને ને પ્રમાણ આપેલું છે, તે પ્રમાણમાં દૃષ્ટિ દોષથી ક્યાંઈ જાણપર શંકા હોય ને, તથા પુરો વાંચવામાં આકાંક્ષા ભૂલો અને અક્ષર સંબંધી અચુદ્ધિ કહેલી હોય ને. સુધારી વાંચવા મળી વિનંતિ છે. વળી મારો આ પ્રયાસ 'વેદવિદ્યાનું' તત્વજ્ઞાન જનાવવા શરૂ નથી, જન્મ સામાન્ય પ્રગવર્ગ માટે તથા વેદવિદ્યાના અભ્યાસીઓ માટે આયુર્વેદ અને જોષ્ઠાધીના દરમિયાન સાથે તે જ્ઞાને વિદ્યાઓનું' દિગ્દર્શન કરાવી આરોગ્યપ્રાપ્તિની સંપાદન સર જનાવવા મટેજ આ પ્રયાસ છે, એટલા માટે, તેમાં ખામી હોય ને તે સુધારી વાંચવા તથા અને જનાવવા વિદ્વાન વેદોને, ડાકટર સાહેબોને તથા સારી સહેબોને મળી વિનંતિ છે.

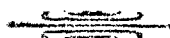
આ જોષ્ઠા મટેર સંસ્કરણો તરફથી જન્મ સત્કાર થયો છે. વડોદરા સ્ટેટની લાયબ્રેરીઓ માટે આ ગ્રંથ મંજૂર થયેલ છે. પ્રભુરામ આયુર્વેદિકોલેજ તથા પ્રયાગના આયુર્વેદ વિદ્યાપીઠે આ ગ્રંથનો વેદ અભ્યાસીઓ માટે સ્વીકાર કરેલો છે. અને અનેક શીખાઉ વેદો તથા વેદો માટે સંબંધિત તેમજ શિષ્યોમાં આ ગ્રંથ જોડ 'સ્ટાન્ડર્ડ બુક' તરીકે મનાયેલ છે.

આયુર્વેદમાં આ ગ્રંથની પાંચ આવૃત્તિઓ બહાર પડી અને કુલ ૧૦,૦૦૦ દથ હજાર રૂપિયા મુલની દુર્ગમજા પડેલો છે, એ આ ગ્રંથની લોકપ્રિયતાનો પુરનો પુરાવો છે.

અમદાવાદ.
જુન, ૧૯૨૮

}

વેદ જટાશંકર લીલાધર.



Item	Qty	Unit	Price	Total
1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
8.000	8.000	8.000	8.000	8.000
9.000	9.000	9.000	9.000	9.000
10.000	10.000	10.000	10.000	10.000

વિવર.	પૃષ્ઠ.
અંબન ...	...૪૧૪
ગ્રાહકરૂ તથા ધાતુપાષ્ટિક ઔષધો...૪૧૬	
પ્રકરણ ૫ મું.	
મુનાની ઔષધો ...	૪૨૦

વિવર.	પૃષ્ઠ.
પ્રકરણ ૬ મું—અંગ્રેજી ઔષધો.	
વનસ્પતિ ઔષધો ...	...૪૩૪
ખનીજ વર્ગનાં ઔષધો... ૪૫૦	
પ્રાણીજ વર્ગનાં ઔષધો ...	...૪૬૨
શુદ્ધાચાર નામો ...	...૪૬૨
અંગ્રેજી દુરબાગો ...	...૪૬૩

ભાગ ૭ મો—ચિકિત્સાસ્થાન.

પ્રકરણ ૧ મું—સામાન્ય દરદો.

જ્વર-તાર ...	...૪૪૮
વાતજ્વર ...	...૪૫૦
પિત્તજ્વર ...	...૪૫૦
કફજ્વર ...	...૪૫૧
હૃદયજ્વર ...	...૪૫૨
મોંઘાતજ્વર... ૪૫૨	
જ્વર માટે ખીજા કૃત્રિમો... ૪૫૪	
આમ-ગ્રાહકજ્વર ...	...૪૫૬
વિષમજ્વર ...	...૪૫૮
છઠ્ઠાજ્વર ...	...૪૫૫
તાવના દરદો(મો ખારે કુથનામો) ... ૪૫૭	
મોતજ્વર ...	...૪૫૮
સોડો ક્ષારી તાવ ...	...૪૬૦
સાઈન-પેન્થા દરદો ...	...૪૬૩
ફૂનાજ્વર ...	...૪૬૬
મોંઘાજ્વર ...	...૪૬૬
ખસારિયા ...	...૪૬૭
મરિણ ...	...૪૬૮
મેડી ...	...૪૬૯
જ્વર-ગા ...	...૪૭૪
વતવા ...	...૪૭૫
વિલંબિત ...	...૪૭૭
પાક-જ્વર ...	...૪૭૯
તીવ્ર ...	...૪૮૧
જ્વર-ગા ...	...૪૮૨
જ્વર-ગા ...	...૪૮૨
જ્વર-ગા ...	...૪૮૨
જ્વર-ગા ...	...૪૮૨
જ્વર-ગા ...	...૪૮૨

ખંડ ...	...૪૪૭
ઘોળ ...	...૪૪૮
જ્યોત્સના ...	...૪૫૦
જ્યોત્સના ...	...૪૫૩

પ્રકરણ ૨ મું—મગજનાં દરદો.

અન્ય-અંગેનાં દરદો ...	...૪૬૬
અન્ય-અંગેનાં દરદો ...	...૪૬૮
મુર્ચ ...	...૪૬૯
મુર્ચ ...	...૪૭૦
અંગેનાં ...	...૪૭૧
અંગેનાં ...	...૪૭૨
અંગેનાં ...	...૪૭૩
અંગેનાં ...	...૪૭૪
અંગેનાં ...	...૪૭૫
અંગેનાં ...	...૪૭૬
અંગેનાં ...	...૪૭૭

પ્રકરણ ૩ મું—શાસ્ત્રીય દરદો.

અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૦
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૨
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૩
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૪
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૫
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૬
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૭
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૮
અંગેનાં દરદો ...	...૪૮૯
અંગેનાં દરદો ...	...૪૯૦

પ્રકરણ ૪ મું—દરદોનાં દરદો.

અંગેનાં દરદો ...	...૪૯૧
અંગેનાં દરદો ...	...૪૯૨

વિષય.	પૃષ્ઠ
અંજન ...	...૪૧૪
સાચરજી તથા ધાતુપાષ્ટિક ઔષધો...	...૪૧૬
પ્રકરણ ૫ મું.	
યુનાની ઔષધો ...	૪૨૦

વિષય.	પૃષ્ઠ
પ્રકરણ ૬ મું—અંગ્રેજી ઔષધો.	
વનસ્પતિ ઔષધો ...	...૪૩૪
ખનીજ વર્ગનાં ઔષધો ...	...૪૫૦
પ્રાણીજ વર્ગનાં ઔષધો ...	...૪૬૨
શુદ્ધવાચક નામો ...	...૪૬૨
અંગ્રેજી નુસ્ખાઓ ...	...૪૬૩

ભાગ ૭ મો—ચિકિત્સાસ્થાન.

પ્રકરણ ૧ મું—સામાન્ય દરદો.

જ્વર-જ્વાર ...	...૪૫૮
થાતજ્વર ...	...૪૫૦
પિત્તજ્વર ...	...૪૫૦
કફજ્વર ...	...૪૫૧
હૃદયજ્વર ...	...૪૫૨
સાનિપાતજ્વર...	...૪૫૨
જ્વર સાથે ખીજી ઉપદ્રવો...	...૪૫૪
આમોત્સજ્વર ...	...૪૫૬
રિપમજ્વર ...	...૪૫૮
જીર્ણજ્વર ...	...૪૫૫
તાવના દંડીઓ માટે મુચનાઓ ...	...૪૫૭
સંતતજ્વર ...	...૪૫૮
સાદો જ્વર તાવ ...	...૪૨૦
રાઈફેક્ટ-તથા રાઈફસ ...	...૪૨૩
દુષ્કામજ્વર ...	...૪૨૬
અંધીજ્વર ...	...૪૨૬
મસરિસ ...	...૪૩૦
ગીળી ...	...૪૩૧
ઝોરી ...	...૪૩૪
અગ્નિમંદ ...	...૪૩૪
સ્વરા ...	...૪૩૫
વિસ્મયિસ ...	...૪૩૭
સાંજજ્વર ...	...૪૪૧
સંધ્યા ...	...૪૪૫
અમવાસ ...	...૪૪૬
સાવરજ્વર ...	...૪૫૦
રક્તરિપ ...	...૪૫૪
મલમંદ-કામળ ...	...૪૫૬

ખાંસ ...	...૪૫૭
સોળ ...	...૪૫૮
જળોદર ...	...૪૬૦
ઉદરરોગ ...	...૪૬૩

પ્રકરણ ૨-મું—મગજનાં દરદો.

સન્નાત-એપોપ્સી ...	...૪૬૬
અપરમાર-વાઈ ...	...૪૬૮
મુઝી ...	...૪૬૯
ધનુર્વા ...	...૪૭૦
આંચડી ...	...૪૭૧
પક્ષાઘાત ...	...૪૭૨
ઉદરજ્વર ...	...૪૭૩
અદિત ...	...૪૭૪
ઉન્માદરોગ ...	...૪૭૫
મદામ્પ ...	...૪૭૬
સિદ્ધરોગ ...	...૪૭૮

પ્રકરણ ૩ મું—શ્વાસોચ્ચાસનાં દરદો.

શ્વાસ-સંજોષમ ...	...૪૮૦
સ્વરજેદ ...	...૪૮૨
સંધ્યી-વરાહ ...	...૪૮૩
શ્વાસ-ખાંસ ...	...૪૮૫
શ્વાસ-દમ ...	...૪૮૭
કુફીસાદ-રેશ્મનો વરમ...	...૪૯૦
હાથ ...	...૪૯૨
ઉદરજ્વર ...	...૪૯૫

પ્રકરણ ૪ મું—રક્તરોગનાં દરદો.

હરોગ ...	...૪૯૬
કામળ-સોળ ...	...૪૯૭

વિષય.

પૃષ્ઠ.

પ્રકરણ ૩ છું—ખાનપાન.

ખાનપાન	...	...૧૨૨
પાનપાન	...	...૧૨૬
પાનપાન	...	...૧૩૨
પાનપાન	...	...૧૩૬

વિષય.

પૃષ્ઠ.

કૃષ્ણવર્ગ	...	...૧૪૨
ખીના પદાર્થો	...	...૧૪૫
મચાસા	...	...૧૪૮
પર્ય-પર્યાપર્ય અને અપર્ય	...	...
ખાનપાન	...	...૧૫૨

ભાગ ૫ મો—નિદાનસ્થાન.

પ્રકરણ ૧ છું.

પ્રકરણ ૧ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૬૦
પ્રકરણ ૨ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૬૫
પ્રકરણ ૩ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૬૮
પ્રકરણ ૪ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૭૧
પ્રકરણ ૫ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૭૩
પ્રકરણ ૬ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૭૬
પ્રકરણ ૭ છું—નિદાનસ્થાન	...	...૧૭૯

પ્રકરણ ૩ છું—રોગપરિક્ષા.

પ્રકૃતિ પરીક્ષા	...	...૧૭૮
સ્પર્શ પરીક્ષા	...	...૧૮૧
કર્ણ પરીક્ષા	...	...૧૮૬
ગ્રન્થ પરીક્ષા	...	...૧૮૭
મગ્ન પરીક્ષા	...	...૧૮૮
પ્રગ્ન પરીક્ષા	...	...૧૮૯

પ્રકરણ ૪ છું.

દેશી તથા અગ્રેય નિદાનસ્થાન સ્વરૂપ...૨૦૧

ભાગ ૬ મો—ઓપધો.

પ્રકરણ ૧ છું—ઓપધો.

પ્રકરણ ૧ છું—ઓપધો	...	...૨૧૩
પ્રકરણ ૨ છું—ઓપધો	...	...૨૨૦
પ્રકરણ ૩ છું—ઓપધો	...	...૨૨૬
પ્રકરણ ૪ છું—ઓપધો	...	...૨૨૯
પ્રકરણ ૫ છું—ઓપધો	...	...૨૩૩
પ્રકરણ ૬ છું—ઓપધો	...	...૨૩૫

પ્રકરણ ૨ છું—ઓપધો.

પ્રકરણ ૨ છું—ઓપધો	...	...૨૩૮
પ્રકરણ ૩ છું—ઓપધો	...	...૨૪૦
પ્રકરણ ૪ છું—ઓપધો	...	...૨૪૨

પ્રકરણ ૩ છું—ઓપધો.

પ્રકરણ ૩ છું—ઓપધો	...	...૨૪૩
પ્રકરણ ૪ છું—ઓપધો	...	...૨૪૫
પ્રકરણ ૫ છું—ઓપધો	...	...૨૪૭

પ્રકરણ ૪ છું—ઓપધો.

પ્રકરણ ૪ છું—ઓપધો	...	...૨૪૮
પ્રકરણ ૫ છું—ઓપધો	...	...૨૫૦

પ્રકરણ ૫ મો—ઓપધોના વર્ગ...

પ્રકરણ ૫ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૫૩
પ્રકરણ ૬ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૬૧
પ્રકરણ ૭ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૬૬
પ્રકરણ ૮ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૭૩
પ્રકરણ ૯ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૭૪
પ્રકરણ ૧૦ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૭૫
પ્રકરણ ૧૧ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૮૩
પ્રકરણ ૧૨ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૮૦
પ્રકરણ ૧૩ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૮૩
પ્રકરણ ૧૪ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૮૫
પ્રકરણ ૧૫ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૩૮૮
પ્રકરણ ૧૬ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૦૧
પ્રકરણ ૧૭ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૦૪
પ્રકરણ ૧૮ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૦૬
પ્રકરણ ૧૯ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૦૭
પ્રકરણ ૨૦ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૦૮
પ્રકરણ ૨૧ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૧૧
પ્રકરણ ૨૨ મો—ઓપધોના વર્ગ	...	...૪૧૬

“વૈદ્યકદ્વપતર” ના તંત્રી



સ્વર્ગસ્થ વૈદ્ય જગ્યાસંકર સીતાધર ત્રિવેદી



EDICINE

ઘરવૈદ્ય.

FAMILY MEDICINE.

ભાગ ૧. લો.

પ્રારંભ.*

THE BEGINNING.

સૃષ્ટિક્રમ.

CAUSE AND CREATION.

જ્યારે આપણે આપણી આસપાસની નજીવી ઓછેતું જ્ઞાન પરાતીએ છીએ, ત્યારે આપણે પોતે શું છીએ, આપણું શરીર શું બનેલું છે, તેના તેમાં કંઈ કંઈ સક્રિયતા કેવું કેવું કામ કરે છે, ક્રિયાદિ આપણા ઉત્તમ અને અદ્ભુત શરીર વિશે આપણે જો કંઈ પણ જ્ઞાન ન પરાતીએ તો તેને માટે આપણે ખરેખર ઘરમાં જોઈએ. જગતમાં અજ્ઞાન એવું કુશળું મૂળ છે અને સર્વ અજ્ઞાન કરતાં શરીર સંબંધી અજ્ઞાન સર્વથી વધેલા ક્ષેત્રનું કારણ થઈ પડે છે. સામાન્ય દૃષ્ટિથી અવલોકન કરતાં, શરીરમાંથી માત્ર બહાર દેખાતાં શરીર સંબંધી જ નહિ, પણ જે બહાર અદ્ભુત સક્રિયતા સૃષ્ટિની આ સર્વ રચના થયેલી જોવામાં આવે છે તે સંબંધી, અથવા ખીજી રીતે જોઈએ તો આ જગતમાં જે કંઈ જન્યતા થાય છે, તેનું સંપૂર્ણ જ્ઞાન પણ શરીરમાંથી મળી શકે છે. શરીરની રચના અદ્ભુત છે અને તેથી તે વિશેનું સંપૂર્ણ જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરવાને હજી માનુસ જ્ઞાન સમિતિના થયેલ નથી. તથાપિ સોપાન અને સ્વચ્છ પુદ્ગિલાગી વિદ્યાનોએ અત્યાર સુધીમાં તેના પર જે અભ્યાસ કર્યો છે, અને એ વિદ્યામાં આપણે જે કંઈ જ્ઞાન પરાતીએ છીએ, તે જ્ઞાન ઉપરથી આ શરીરની રચના કરતાં પરમ પિતા પરમેશ્વરની અધાર સક્રિય અને હાથપગના આપણને જેવા પુરાવા મળે છે, તેવા પુરાવા ખીજી કંઈ પણ વિધા જન્યતાથી મળતા નથી.

તું કહ્યું, આ શરીર શું, તે શું બનેલું છે, અને તેના શું પર્વ છે, એવા પ્રશ્નો કરે માનુસે પોતાના જન કાળે કરવા જોઈએ. વિચારવંત અને વિચારી જાનુનો આવા પ્રશ્નોની

* સામાન્ય જાણને આ પહેલાં કાલ સમજાવવામાં હતું અને કાલમાં કરેલા કાર્યો, વગેરે વિશેષ જાણનારોએ પાછાં વિચારેલાં તો તેમાંથી જેવોઈકું કેટલું જ્ઞાન વારંવાર દર્શાવે.

ધણું જ્ઞાન મેળવી શકે છે, અને તેઓજ પોતાની હયાતીનો કાંઈ પણ સારો ઉપયોગ કરી જીવન અથવા જીવનું સફળ કરે છે.

કહેવાની જરૂર નથી કે, આ પ્રથમ જે શરીરના બંધારણનું, તેની અંદરની ક્રિયાઓનું, તે ક્રિયાઓમાં યતાં ફેરફારોનાં કારણોનું તથા તેના ઉપયોગનું સામાન્ય જ્ઞાન આપવાનો યત્ન કરવામાં આવેલો છે, તે શરીર “મનુષ્ય” એવી સંજ્ઞાથી ઓળખાતા, ઉત્તમ યોનિમાં જન્મેલા, અને કનિષ્ઠ યોનિઓમાં જન્મતા-જીવો ઉપર આધિપત્ય ભોગવતા જીવનું છે. આ ઉત્તમ યોનિમાં જન્મ લેનારો જીવ અથવા મનુષ્ય એટલે શું, તેનો આપણે પ્રથમ વિચાર કરવો જોઈએ; એ વિચાર કરવાને મનુષ્ય બંધાયો છે, કેમકે તેને પરમ-કૃપાળુ કુદરતે ખીજાં પ્રાણીઓ કરતાં એક વિશેષ ઉમદા બક્ષીસ આપેલી છે. તે બક્ષિસ “મન” છે, જેનો અર્થ “વિચાર કરવાની ઇદ્રિ” થાય છે, અને તેથી જ તેને “મનુષ્ય” એવું ખિરદ મળેલું છે. માણસ સંબંધી આ વિચાર આ સૃષ્ટિના એક ન્હાનામાં ન્હાના અને અધમમાં અધમ જંતુના કનિષ્ઠ આત્માથી તે ઉત્તરોત્તર અધિક અધિક શક્તિવાળા પ્રાણી “મનુષ્ય” સુધી અને એથી પણ આગળ વધીને મહત્ત્વ ચૈતન્ય એટલે “પરમાત્મા” ના પરમ પવિત્ર અધિકાર સુધી આપણને ખેંચી જાય છે.

સારે આ શરીર અને તેની અંદર જે ચૈતન્ય છે, તે શું છે, તેનો આપણે બેશક વિચાર કરવો જોઈએ. વાસ્તવિક રીતે વિચાર કરતાં જે પરમાણુઓ, જે પદાર્થો, અને જે શક્તિઓ વડે આ સૃષ્ટિની રચના થયેલી જોવામાં આવે છે, તે જ પરમાણુઓ, તે જ પદાર્થો અને તે જ શક્તિઓ વડે આપણું શરીર બનેલું છે, અને એટલા વાસ્તે આપણે પ્રથમ સૃષ્ટિ સંબંધી કંઈક સમજણ મેળવવાની જરૂર છે; કેમકે મૂળ-ભૂષ્યા વિના તેની શાખાઓની જોઈએ એવી સમજણ પડતી નથી.

કોઈ પણ પદાર્થની ઉત્પત્તિમાં કાર્ય અને કારણનો સંબંધ હોવો જોઈએ. ધડાની સાથે તેના જનાવનાર કુંભારની હયાતી હોવી જ જોઈએ. એવી જ રીતે આ સૃષ્ટિમાં દૃષ્ટિએ પડતા પદાર્થો એ કાર્ય છે, તો તેનું કારણ અથવા તો તેનો કર્તા હોવો જોઈએ. દૃષ્ટિએ પડતા પદાર્થોના હાલના વિદ્વાનોએ ત્રણ વર્ગ પાડ્યા છે. ૧. ખનિજ, ઉદ્ભિજ (વનસ્પતિ) અને ૩. પ્રાણીજ. આ ત્રણ પ્રકારના પદાર્થોમાંથી વનસ્પતિ તથા પ્રાણીજ પદાર્થોમાં ચેતન જોવામાં આવે છે, અને ખનિજ પદાર્થોમાં ચેતન જોવામાં આવતું નથી. પણ વાસ્તવિક રીતે એ બધા પદાર્થોમાં ચેતન શક્તિ છે, તે એવી રીતે કે, પ્રાણીવર્ગ વનસ્પતિ ખાધને જીવે છે, વનસ્પતિ વર્ગ ખનિજમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે અને તેનાં જ મૂળીયાં દ્વારાએ ખનિજનાં તરવોને ચૂસીને વધે છે; ખીજા શબ્દોમાં બોલીએ તો, ખનિજ વનસ્પતિને જીવડે છે અને વનસ્પતિ પ્રાણીઓને જીવડે છે. આ વ્યાપારમાં જડ અથવા નિર્જીવ (inorganic) દ્રવ્યો પણ ચેતન અથવા સંજીવ (organic) બની જાય છે. જડ પદાર્થો પણ સજીવ પદાર્થોની પેઠે કદમાં વધે છે એટલે તેમાં પણ એક પ્રકારની ચેતન ક્રિયા ચાલતી રહે છે. બારીક રજકણોમાંથી માટીનો પિંડ બંધાય છે, માટીના પિંડમાંથી વનસ્પતિ ઉત્પન્ન થાય છે, વનસ્પતિના અહારથી પ્રાણીનું પોષણ થાય છે અને એ જ પ્રાણ (જીવાત્મા) આગળ કહેવામાં આવશે એવી રીતે મહાપ્રાણ અથવા પરમાત્માના સ્વરૂપ સુધી પહોંચી શકે છે. ખીજા શબ્દોમાં કહીએ તો રજા માટીરૂપ થાય છે. માટી વનસ્પતિ રૂપ થાય છે, વનસ્પતિ પ્રાણરૂપ થાય છે. અને એ

પ્રાણને અધિક હોવા પ્રકારનું પોષણ તથા વિશેષ વિદ્યુત સંસ્કારો મળતાં તે પરમાત્માના સર્વોદ્દેશ સ્વરૂપને પામે છે.

સૃષ્ટિની ઉત્પત્તિનો ક્રમ આ પ્રમાણે ચાલે છે:—સૃષ્ટિના તમામ નગરો પદ્મતા પદાર્થો મૂળ એક આદિ મહાતત્ત્વમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે. એ આદિ મહાતત્ત્વ પણ અનાદિકાળથી આત્મ્ય આવેલું સર્વવ્યાપી તત્ત્વ છે. હાલનાં સંસારનંદાસ્ત્રીઓ તમામ પદાર્થોની ઉત્પત્તિ કેટલાંક મૂળતત્ત્વોમાંથી થયેલી જણાવે છે. એવાં મૂળતત્ત્વો તેઓ ૮૦ કરતાં વધારે જણાવે છે. આર્યશાસ્ત્રમાં મુખ્ય મૂળ પાંચ દ્રવ્યો માનેલાં છે. આકાશ, વાયુ, તેજ, પાણી, પૃથ્વી. આધુનિક સંસારનંદાસ્ત્રી ૮૦ મૂળતત્ત્વો એ પ્રાચીન આર્યશાસ્ત્રમાં ૫ મૂળતત્ત્વોના જ પેટા-તત્ત્વો છે. હજુ તેઓ તો એ ૮૦ તત્ત્વોમાં નવા તત્ત્વો શોધતાં અને કિચરતા જાય છે. થોડાજ વર્ષ થતાં તેમજે રેડીયમ નામના એક નવા તત્ત્વની શોધ કરી છે, એટલે તેમનાં આ મૂળ-તત્ત્વો સંપૂર્ણ નથી. તેઓ એવું માને છે કે વનસ્પતિ તથા પ્રાણીઓનાં શરીરનાં સૂક્ષ્મ અણુઓમાં જે જીવનશક્તિ છે, તેનું સંસારનંદાસ્ત્રી રીતે પૃથ્વિકરણ કરી બેતાં એવું માલમ પડે છે કે, તે અણુઓમાં ઑક્સિજન, નાઇટ્રોજન, કાર્બન, હાઇડ્રોજન, ફોસ્ફરસ, મેગ્નેશિયમ વગેરે તત્ત્વો અમુક પ્રમાણમાં હોય છે, અને એ તત્ત્વોના સંસારનંદાસ્ત્રી જ વનસ્પતિ તથા પ્રાણીવર્ગની ઉત્પત્તિ થાય છે. પરંતુ તેઓ પોતે કૃત્રિમ પ્રયોગો કરીને એ પ્રમાણમાં મૂળ પદાર્થોને મેળવી તેમાં જીવનતત્ત્વને ઉત્પન્ન કરી શક્યા નથી, એજ બનાવ એવું સિદ્ધ કરે છે કે, એ સંસારનંદાસ્ત્રી સંગ્રામ દ્વારા વિશેષ પામતી સૃષ્ટિની અને સજીવ અથવા ચૈતન્ય શક્તિઓમાં કોઈ એક ત્રીજા મહાન શક્તિનો હાથ હોવો જોઈએ. એ મહાતત્ત્વ વિના એક પણ સંસારન ક્રિયા બની શકતી નથી. આ સૃષ્ટિમાં કરોડો વખત ઉત્પત્તિ અને હાથ થતાં આવ્યો છે. ઉત્પત્તિનો ક્રમ એવો છે કે, આદિતત્ત્વ અથવા મહાચૈતન્ય પ્રકૃતિમાં એટલે માયામાં મળે છે અને તેથી તેમાં ગતિ તથા હોમ થતાં પ્રથમ સૂક્ષ્મ (ether) પરમાણુઓની ઉત્પત્તિ થાય છે. પછી તે પરમાણુઓમાં આકર્ષણ વગેરે શક્તિઓ પેદા થતાં તેઓ એકત્ર થઈ તેના સમુદો બને છે, આ સૂક્ષ્મ પરમાણુઓના આ વ્યાપારમાં પ્રથમ સબ્દ પેદા થાય છે. માયાના પ્રથમ વિકારરૂપ આ દ્રવ્યને આકાશ કહેવામાં આવે છે અને તેનો ખાસ ગુણ શબ્દ છે. આ સૂક્ષ્મ પરમાણુઓમાં વળી વિશેષ ગતિ ઉત્પન્ન થઈને વધારે આવાત થવાથી આકાશ દ્રવ્યના કાર્ષ્ણ્ય વધારે પટ પરમાણુઓને વાયુ કહે છે. સ્પર્શમાન, ગતિ વગેરે વાયુના કર્મો છે, અને તે બધામાં સ્પર્શપણનો ગુણ દોવાથી વાયુનો ખાસ ગુણ સ્પર્શ છે. વાયુનાં પરમાણુઓ વિશેષ ગતિ તથા આવાત પામીને તેમાં ગરમી ઉત્પન્ન થાય છે, એવી રીતિતિનાં પરમાણુઓને અગ્નિ કહેવામાં આવે છે. બાળવું કે પ્રકાશ આપવો એ તેનો ખાસ ગુણ છે. પ્રકાશથી રૂપ દેખાય છે, માટે અગ્નિનો ખાસ ગુણ રૂપ છે. પછી આ પરમાણુઓ વધારે આવાત પામીને ઉષ્ણતામાંથી દ્રવપણને પામે છે, અને તેથી તેમાંથી જળ રૂપ પરમાણુઓ પેદા થાય છે. રસ તેનો ખાસ ગુણ છે. આ દ્રવ પરમાણુઓ વધારે સંકોચ પામીને પટ થાય છે ત્યારે તે પરમાણુઓની તોથી વિશેષ પટ રીતિતિને પૃથ્વી કહેવામાં આવે છે. ગંધ એ પૃથ્વીના ખાસ ગુણ છે.

આ પ્રમાણે અતિ સૂક્ષ્મ રીતિતિમાં ઉપરોક્ત પટ રીતિતિમાં પરમાણુઓ થતા જાય છે. હવે જેવાં તોથી સૂક્ષ્મ પદાર્થોમાંથી સબ્દ ગુણુત્થાગ આકાશ દ્રવ્યની ઉત્પત્તિ થાય છે, આકાશમાંથી સબ્દ તથા સ્પર્શ એ બે ગુણુત્થાગ વાયુ દ્રવ્યની ઉત્પત્તિ થાય છે. વાયુમાંથી

સરીર અને જીવ.

THE BODY AND THE SOUL.

પ્રકૃતિ અને પરમાત્માનો સંબંધ અને તેમના યોગથી ઉત્પન્ન થયેલી સૃષ્ટિના ક્રમ જાણવા પછી હવે આપણે સરીર અને જીવનો સંબંધ ઠીક ઠીક જાણી શકીશું. સરીર એ પ્રકૃતિના શુદ્ધિર્મવાણું તરત છે, અને જીવ અથવા આત્મા એ પરમાત્માના શુદ્ધિર્મવાણું ચેતન્ય છે. સરીર એ પ્રકૃતિની પ્રતિમા (Representation) છે અને આત્મા એ પરમાત્માની પ્રતિમા છે; અને તેથી પ્રકૃતિ અને પુરુષ અથવા પરમાત્માનો જેવો સંબંધ આપણ જતાવવામાં આવેલો છે, એવેજ સંબંધ સરીર અને જીવનો સમજ લેવો. જેમ પ્રકૃતિ વિના પરમાત્મા પાંગળો છે અને પરમાત્મા વિના ચેતન્ય વિના પ્રકૃતિ આંધળો છે. તેથીજ રીતે સરીર વિનાનો જીવાત્મા કાંઈ કાર્ય કરી શકતો નથી અને જીવાત્મા વગરનું સરીર પણ એકું નહોતું છે. વિદ્વાનો આ સંબંધમાં આંધળા અને પાંગળાનો હાથલો આપે છે, તે આ પાત્રને બરાબર બંધ બેસતો છે. એક આંધળો અને એક પાંગળો (પગ વગરનો) બેઠેલુ વિચાર કરવા લાગ્યા કે આપણે આપણો બ્યવહાર શી રીતે ચલાવવો ? આંધળો ચાલી શકે છે પણ દેખી શકતો નથી, પાંગળો દેખી શકે છે પણ ચાલી શકતો નથી. પાંગળે આંધળાને કહ્યું કે, તારી આંધ ઉપર બે ચાકર એટલે મારી આંખ વડે અને તારા પગવડે આપણે આપણો બ્યવહાર ચલાવીશું. એવી જ રીતે પ્રકૃતિ અને પરમાત્માના બ્યવહારનું અને એવી જ રીતે સરીર અને જીવના બ્યવહારનું સમજ લેવું. આપણે પ્રત્યક્ષ જોઈ તથા જાણી શકીએ છીએ કે જ્યાં સુધી સરીર અને આત્માનો યોગ છે. ત્યાં સુધી જ બ્યવહાર ચાલે છે. સરીરથી આત્મા જુદો પડે છે કે તરત જ તમામ કાર્ય બંધ પડે છે અને પછી નથી સરીર કાંઈ ક્રિયા કરતું કે નથી તેમાંથી નીકળી જાયેલો જીવ કાંઈ ક્રિયા કરતો. સરીરમાંથી પુરા પડ્યા પછી જેમ એકલા જીવને આપણે જોતા નથી, તેમ જીવ એકલો પડ્યા પછી તે કાંઈ ક્રિયા કરતો હોય એવું પણ આપણે જોતા કે જાણતા નથી.

સરીરનાં તત્ત્વો.

THE ELEMENTS OF THE BODY.

સૃષ્ટિ રચનામાં જે દ્રવ્યો કામે લાગેલાં છે, એ જ દ્રવ્યો માણસના સરીરની રચનાને માટે ઉપયોગી થાય છે. સૃષ્ટિ બે પ્રકારની છે. સૂક્ષ્મસૃષ્ટિ અને સૂક્ષ્મસૃષ્ટિ—ગદાસ્તી ધ્વનિયો વડે જે વસ્તુઓ અને તેના શુદ્ધિર્મો જાણી શકાય તે સ્પૃશ્ય અને ન જાણી શકાય તે સૂક્ષ્મ કહેવાય. પંચમહાભૂતનાં જે દ્રવ્યો સરીરમાં પ્રત્યક્ષ દેખાય છે તે સ્પૃશ્ય અને બીજાં સૂક્ષ્મ છે.

પંચમહાભૂતો—આકાશ, વાયુ, તેજ, જળ, પૃથ્વી. આ પાંચ મહાભૂતોમાંથી તે તે દ્રવ્યોના શુદ્ધિર્મો પાંચ સૂક્ષ્મ રૂપો થયાં તે નીચે પ્રમાણે:—

પાંચ સૂક્ષ્મરૂપો—લઘુ, સ્પર્શ, રૂપ, રસ, ગંધ, આ પાંચ સૂક્ષ્મ રૂપોમાંથી તે તે શુદ્ધિર્મો પાંચ કર્મન્દ્રિયો થઈ.

પાંચ કર્મેન્દ્રિયો—દ્રવ્યોના રજ્જેગુણી અંશના કાર્યરૂપ જે સૂક્ષ્મ ઇન્દ્રિયો રચાય છે તે કર્મેન્દ્રિયો છે. ક્રિયા રજ્જેગુણી થાય છે. આ પાંચ કર્મેન્દ્રિયો નીચે પ્રમાણે છે:—

૧. વાદ્—(વાણી)—આકાશના રજ્જેગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૨. પાણિ—(હાથ)—વાયુના રજ્જેગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૩. પાદ—(પગ)—અગ્નિના રજ્જેગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૪. ઉપસ્થ—(ગુહા અવયવ)—જળના રજ્જેગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૫. ગુદા—(મગ લાગવાની ઇન્દ્રિય)—પૃથ્વીના રજ્જેગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
- પાંચ જ્ઞાનેન્દ્રિયો—દરેક મહાભૂતના સાત્ત્વિક અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
૧. ઓત્—(જ્ઞાન)—આકાશના સત્ત્વગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૨. ત્વદ્—(ચાતરી)—વાયુના સત્ત્વગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૩. નેત્ર—(આંખ)—તેજના સત્ત્વગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૪. શ્રોત્રા—(જીભ)—જળના સત્ત્વગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.
 ૫. કાણુ—(નાક)—પૃથ્વીના સત્ત્વગુણી અંશથી ઉત્પન્ન થાય છે.

અંતાઃકરણી ઇન્દ્રિયો—પંચમહાભૂતોના સાત્ત્વિક અંશની પ્રધાનતાવાળાં સૂક્ષ્મ દ્રવ્યોથી અંતાઃકરણના ધર્મો એટલે મન, બુદ્ધિ, ચિત્ત, અહંકાર વગેરે જ્ઞાનની સૂક્ષ્મ ઇન્દ્રિયો રચાય છે. બીજા પ્રાણીઓમાં એ સાત્ત્વિક દ્રવ્યો ઓછાં હોય છે અથવા હોતાં નથી.

આ પ્રમાણે શરીર રચનામાં પ્રથમ પંચમહાભૂતોના તમોગુણી પ્રધાનવાળા અંશોવડે સૂક્ષ્મ શરીર રચાય છે. પછી રજ્જેગુણી અંશોવડે કર્મેન્દ્રિયો રચાય છે, અને છેવટ સાત્ત્વિક ગુણનો પ્રધાનતાવાળા અંશોવડે અંતાઃકરણના ધર્મો એટલે મન, બુદ્ધિ વગેરે સૂક્ષ્મ-ઇન્દ્રિયોનો વિસ્તાર થાય છે.

શરીરમાં આકાશનાં, વાયુનાં, અગ્નિનાં, જળનાં તથા પૃથ્વી એટલે માટીનાં તત્ત્વો અને તે દરેકના ધર્મો મૂકેલા છે. અર્થાત્ જે મહાભૂતોથી આ સૃષ્ટિ બનેલી છે, તેજ મહાભૂતોનું શરીર બનેલું છે. આકાશતત્ત્વથી ચન્દ્ર સંજ્ઞાવાય છે, વાયુતત્ત્વથી શબ્દ તથા સ્પર્શ પરમાત્મ છે, અગ્નિતત્ત્વથી જ્વર, સ્પર્શ, તથા રૂપનું જ્ઞાન થાય છે, જળતત્ત્વથી શબ્દ, સ્પર્શ, રૂપ, તથા રસનું જ્ઞાન થાય છે, અને પૃથ્વીતત્ત્વથી શબ્દ, સ્પર્શ, રૂપ, રસ, તથા ગંધની પરીક્ષા કરી શકાય છે. આમ વગેરે પંચ જ્ઞાનેન્દ્રિયો અને વચ્ચી વગેરે પાંચ કર્મેન્દ્રિયો ગણના પ્રધાન રચાય છે, તે બધું જોતાં શરીર કુલ જે આકૃતિઓ દેખાય છે તે નહિ. પણ તેની અંદર જે ઇન્દ્રિયો અથવા શક્તિઓ પોતા પોતાનું કાર્ય બજાવે છે તેવુંજ નામ જ્ઞાનેન્દ્રિયો તથા કર્મેન્દ્રિયો છે. જ્ઞાન, ચાતરી, આંખ, જીભ તથા નાક, તેજા જે, હાથ, પગ, ઉપસ્થ તથા ગુદા એ આય અવયવો છે અને તે દેહી, માંસ તથા હાડકોના બનેલા છે, પણ તેવડે બન્ધ મોરેનું જે નામ થાય છે, તેમજ હાડા પિત્તળનો જે મતિ થાય છે, તે શક્તિઓ તો જેથી આસપાસ રાખવાનું છે. બીજા નિર્ગુણોમાં મૂકેલું છે, અને જે જ્ઞાન કરનારી તથા આમ રચનાનાં તંત્રો એવા ઇન્દ્રિયો તથા કર્મેન્દ્રિયો છે.

જીવાત્મા.

THE SOUL.

ઉપર પ્રમાણે પાંચ મહાભૂતોથી બનેલા શરીરરૂપ નગરમાં એક ચૈતન્ય નિવાસ કરીને રહેલ છે, તે ચૈતન્યને “જીવ” અથવા “જીવાત્મા” કહેવામાં આવે છે. શરીર અને શરીરમાં રહેલ આત્મા મળી “પુરુષ” અથવા “મનુષ્ય” એવા નામથી ઓળખાય છે. શરીરમાં રહેલો આત્મા તે કોણ દરો? શરીરનાં તત્ત્વોથી કોઈ જુદો વસ્તુ દરો કે શરીરમાં ચાલતી રસાયણિક ક્રિયાઓથી ઉત્પન્ન થયેલું ચૈતન્ય દરો? આ પ્રશ્ન ધણો જ મહત્વનો અને મુશ્કેલી ભરેલો છે અને જ્ઞાતૃમાં એ વિશે મતમતોતર ચાલે છે; જેથી એ વિશે નિર્ણય તરીકે કંઈ જોલવાનું જોખમ માથે લેવું, એ અયોગ્ય છે.

પદાર્થવાદીઓના મત પ્રમાણે, શરીરમાં જે ચૈતન્ય જોવામાં આવે છે તે રસાયણિક ક્રિયાથી ઉત્પન્ન થતી એક પ્રકારની યંત્રિત છે. જ્યાં મુખી એ રસાયણિક ક્રિયા ચાલતી રહે છે ત્યાં મુખી તે શરીર ચૈતન્યવાણું રહે છે અને રસાયણિક ક્રિયા બંધ પડે છે એટલે ચૈતન્ય પણ બંધ પડે છે. આ ચૈતન્ય અથવા જીવ (life) એ શરીરથી જુદો વસ્તુ નથી. શરીરમાં લોહી છે તે જ જીવન છે. જ્યાં મુખી લોહી નિયમિત ફરે છે, ત્યાં મુખી જીવન (Life) બંધ પડતું નથી. પણ એ લોહીનું ફરવું વળી કોઈ બીજા ચૈતન્યવાળા તત્ત્વ ઉપર અધાર રાખે છે. એ તત્ત્વ પ્રાણવાયુ છે. ઑક્સિજનમાં તેને ઑક્સીજન (Oxygen) કહે છે. આ વાયુ લોહીને ચુકાં કરે છે. અને તેથી પ્રાણ ધારણ ચક્ર રહે છે; એટલા માટે વૈવકલાચક્રોએ એ વાયુને “પ્રાણવાયુ” એવું નામ યોગ્ય જ આપેલું છે. એ પ્રાણવાયુ જેટલા પ્રમાણમાં શરીરની ક્રિયા માટે જોઈએ એટલા પ્રમાણમાં જ્યારે નથી મળી શકતા ત્યારે શરીરનું ચૈતન્ય ઓછું થાય છે, અને પ્રાણવાયુ મુદલ મળી શકે નહિ, તે શરીરની ક્રિયા છેક બંધ પડી જાય છે, જેને “મૃત્યુ” કહેવામાં આવે છે. જે માણસોમાં કવિત (Life) નાં તત્ત્વો ઓછાં હોય છે, તેઓમાં ચૈતન્યવાણું લોહી ઓછું હોય છે; એમ સમજવું જોઈએ. શુદ્ધ લોહીનાં તત્ત્વોના પ્રમાણમાં માણસમાં ચૈતન્ય અથવા બળ હોય છે, અને તેથી કેટલાંક માણસો નગમી અને દુબળાં હોય છે, તેનો અર્થ પણ એટલો જ થાય છે કે, તેમનામાં ચૈતન્ય અથવા જીવના અંશો ધણા ઓછા પ્રમાણમાં છે. માણસોમાં ઓછી વધતી યંત્રિત અને લાંબી ટુંટી જીંદગી હોવાનું પણ એ જ કારણ છે. કેટલાંક માણસોનો જીવ અકસ્માત બનવામાં અને દરેકમાં એકદમ ચાલ્યો જાય છે અને કેટલાંક દરેકમાં તે જીંદગીના અંશો ક્રમે ક્રમે ઓછા થાય છે, એટલે ચૈતન્ય ઓછું થતું જાય છે, અને છેવટે છેક બંધ પડે છે.

આત્મવાદીઓ શરીરના આ કમને કમુલ રાખે છે. તથાપિ તેઓ એવું માને છે કે, શરીરનો બોગવનાર કોઈ આત્મા છે. એ આત્મા પરમાત્મારૂપ છે. તે સત્ત્વરૂપ, ચિત્તરૂપ અને આનંદરૂપ છે; પર્યં છે, પવિત્ર છે, અને નિર્મળ છે. પણ ઉપત્તિ કરવાના હેતુ વડે પ્રકૃતિ ધર્મમાં બંધાઈ વીર્ય અને આર્તવ દ્વારા ગર્ભમાં પ્રવેશ કરે છે; અને શરીરના ચોગથી તે જીવાત્મા કહેવાય છે. ગર્ભમાં જીવ કાંથી આવે છે, એ જાણવાને જાતનો ખુલાસો એમ થઈ શકે છે કે, પુરુષના તીર્થ તથા સ્ત્રીના આર્તવનો ચોગ થાય છે ત્યારે તીર્થ તથા આર્તવમાં રહેલો જીવ (ચૈતન્ય) પણ તેજ વખતે પ્રવેશ કરે છે; ગર્ભમાં જીવ કાંઈ નવો પ્રકટ થતો

નથી. વીર્ય તથા આર્તવ બન્નેમાં હવ છે જ, જેના યોગથી ગર્ભમાં હવ પ્રકટ થાય. સૂર્યનાં કિરણમાં અગ્નિ છે અને સૂર્યકાંત મણિમાં પણ અગ્નિ છે. સૂર્યનું કિરણ અને સૂર્યકાંત મણિ અલગ હોય ત્યાં સુધી અગ્નિ પ્રકટ થતો નથી પણ તે બન્ને ભેગાં થાય છે તે જ વખતે તેમાંથી અગ્નિ પ્રકટ થાય છે. આ અગ્નિ કોઈ નવો અગ્નિ નથી; પણ તે અને સૂર્યકાંત મણિમાં જે અગ્નિ છે તે જ પ્રકટ થાય છે. એવી જ રીતે વીર્ય અને આર્તવમાં હવ છે, તે બન્ને એકત્ર થવાથી હવ પ્રકટ થાય છે. આ આત્મા અથવા ચૈત સર્વવ્યાપક છે, પણ અમુક અમુક પદાર્થોના અથવા શરીરના યોગથી યંધાય છે ત્યારે તેને જ એવું નામ આપવામાં આવેલું છે. જે ગર્ભમાં તે હવ પ્રવેશ કરે છે તે ચોવીસ તરત્વેલું નેલું છે. એ જ હવાત્મા સર્વ વિગ્રહોને જાણે છે, જીભવડે સ્વાદ જાણે છે, આંખવડે જુલું છે, નાક વડે મુંઝે છે, ચામડી વડે સ્પર્શ કરે છે, કાન વડે સાંભળે છે, મોંવડે બોલે છે, હાથવડે કામ કરે છે, પગવડે ચાલે છે, વગેરે વગેરે ક્રિયા કરે છે.

કુંડમાં, આત્મા એ શરીરરૂપી ધરતો રાજા છે. અહિં તે સર્વ વ્યવહાર કરે છે. એ રાજાનાં સર્વ કાર્યોમાં ડોળાડોળ કરનાર મનરૂપી પ્રધાન છે, સારાસાર વાતને સમજાવનાર મંત્રીશરૂપી ન્યાયાધીશ છે, અને શુદ્ધિ, ચિત્ત વગેરે તેના સલાહકારો છે. જો અથવા કારભારીઓ અને સલાહકારો પોત પોતાનું કામ યોગ્ય કરી બતાવે છે તો શરીરને જોડતા અથવા રાજા “હવાત્મા” સુખ અને આનંદથી લાંબા સમય સુધી તેને ભોગવે છે પણ જો કોઈ ખટપટ કંડે છે અગર તેઓ પોતપોતાના ધર્મ ભૂલી અયોગ્ય રીતે વર્તે છે તો શરીરરૂપી ધરનાં ખગવો જાગે છે (રોગ ઉત્પન્ન થાય છે) અને તે બળવો સમાવવાને જો તે હવાત્મા વખતપર ઉપાયો કામે લગાડે તો નથી, તો શરીરની પાયમાલી થાય છે અને જેવી રીતે એક તુડી મથેલો કિસ્સો નિષ્પયોગી થવાથી તેમાં રહેનારો રાજા તેને ત્યાગ કરી બીજા મજબુત કિસ્સાનો આશ્રય કરે છે, તેવી રીતે હવાત્મા એ બગડેલા શરીરનો ત્યાગ કરી અતિ દુઃખી થઈને બહાર નીકળી પડી બીજા દેહનો આશ્રય કરે છે. હવાત્મા શરીરનો જોડતા છે એટલે શરીરના સુખે તે સુખી છે અને શરીરના દુઃખે દુઃખી છે. કોઈ કંડે છે કે હવાત્મા શરીરરૂપી દેહાનામાં પૂરાએલો છે, ખરું છે કે જો તે શરીરમાં દુઃખ પામે છે તો શરીર તેને દેહાના કરતાં પણ વધારે દુઃખનું સ્થળ થઈ પડે છે, પણ જો સુખ પામે છે તો એ જ શરીર સુખસાંતિનું સ્થળ થઈ પડે છે અને એ જ શરીરવડે એ હવાત્મા માર્ગ (પદ્ધતિ) ની ઉપાધિમાંથી મુક્તિ મેળવી શકે છે. જે શરીરમાં તે પુરા-વેલો છે એ જ શરીર તેને છોડાવનાર છે; એ જ શરીર તેનું દેહાનું છે અને એ જ શરીર તેનું સ્વર્ગનું સુવન છે. આત્માની અધોમતિ કરનાર શરીર છે અને તેની ઉન્નતિ કરનાર પણ શરીર છે. જેને મોક્ષ મેલ્યું કરે છે તે મોક્ષ શરીરવડે જ મળી શકે છે અને સુખી શરીરમાં જ સુખી આત્મા કોઈ શકે છે; નાદે શરીરની ઉત્પત્તિ કરવી એ જ ખરા મુખતો અને મોક્ષનો માર્ગ છે.

જેને આત્મે મોક્ષ દીધો હોય તે મેળવનાર હવાત્મા છે. પણ તે મોક્ષ શરીર-ના રહીને મેળવવાનો છે. શરીરના મંચે વિના કોઈ આત્માએ મોક્ષ મેળવ્યો નથી. મોક્ષ મેળવે દુઃખનથી અથવા મજબૂતી કારણોનાં જુટકારો; એ જુટકારો હવાત્મા શરીરની ઉન્નતિ કરીને જ મેળવે શકે છે. દેહ મળે ત્યાં દુઃખી કરીને સુખી થવો મોક્ષ મેળવે કોઈ મજબૂત મેળવનાર આત્માવસ્થાને વડે કરીને પોતે સુખી થવો મોક્ષો.

નથી. એવી જ રીતે શરીરના આશ્રયથી આત્મા મોક્ષનો પ્રયત્ન કરે છે તે શરીરની તેણે પ્રથમ ઉન્નતિ કરી નોંધ્યે અને ઉન્નતિ શરીરની થવા પછી જ આત્માની ઉન્નતિ થવાનો સંભવ છે. જે શરીરમાં તેનો વાસ છે તે શરીરરૂપી ધરમાં જેવાં સુખનાં સાધનો હોય છે તેના પ્રમાણમાં જીવતામાં સુખ મળી શકે છે. આટલું તો આપણે અનુભવથી જાણી ચકીએ છીએ કે, જો શરીરરૂપી ધર સ્વસ્થ, સુખક અને સગવડવાળું હોય છે તો આત્મા આનંદમાં રહે છે અને જો કાંઈ ગડબડ હોય છે તો તે ઉદાસ બની અકળાય છે, દુઃખ પામે છે અને અંતે એ શરીરરૂપી ધર વસવા યોગ્ય નહિ રહેતાં તેનો ત્યાગ કરે છે.

આયુષ્ય-મૃત્યુ.

LIFE AND DEATH.

આવી રીતે આત્મા અને શરીરના યોગને “આયુષ્ય” કહેવામાં આવે છે, આત્મા શરીરમાં જેટલો દાખ રહે છે તે દાખને તેનું આયુષ્ય કહેવામાં આવે છે. શરીરથી આત્મા અથવા ચેતન્યનો વિયોગ થાય છે તેને “મૃત્યુ” કહેવામાં આવે છે. આ યોગ અને વિયોગ અથવા આયુષ્ય અને મૃત્યુ એ સંઘર્ષી ગાત વેદાકાશમાંથી મળી શકે છે.

આપણે અહિં “આયુષ્ય” અને “મૃત્યુ” સંઘર્ષી યોગો વિચાર કરવો જોઈએ. આત્મા અને શરીરના યોગને આયુષ્ય કહેવામાં આવે છે, તેથી જ આત્મા શરીરમાં સો વર્ષ સુધી રહે છે તેનું સો વર્ષનું આયુષ્ય ગણવામાં આવે છે અને એમાં વર્ષ સુધી રહે છે તો એણે આયુષ્ય ગણવામાં આવે છે, પણ આ આયુષ્યનો માત્ર મુક્ત, સંઘર્ષી વિચાર કરવાનો નથી; સુખ-દુઃખની રીયતિનો પણ બેગો વિચાર કરવાનો છે. ધણી વખત આત્મા અને શરીરનો યોગ લાંબા વખત સુધી ચાલે છે, પણ એ યોગના જો માનસ સારીરિક કે માનસિક દરોથી દુઃખી હોય છે તો લાંબુ આયુષ્ય કલકું વધારે દુઃખદાયક થઈ પડે છે. મૃત્યુના સંબંધમાં ધણું સમજવા જેવું છે, પણ જગતો પ્રેમાય એ સંબંધમાં વિશેષ બોધ પાને અટકાવે છે. સંક્ષેપમાં સમજવાનું એટલું જ છે કે, આત્મા અને શરીરનો સુખ-દારક વિયોગ એ મોક્ષ, અને એ બેનો દુઃખદાયક વિયોગ એ મૃત્યુ છે. આયુષ્યની કાંઈ પણ દાદ કદાચી સહાવી નથી. સૌ અથવા કેંઈક વર્ષ સુધી આત્મા અને શરીરનો દુઃખ ભરેલો વિયોગ થાય છે, અથવા કુદરતી મૃત્યુ વિના રહેલો વિયોગ થાય છે, તે મૃત્યુ છે, અને અકાળ મૃત્યુ છે. જગતમાં ધણું ખરાં અકાળ મૃત્યુ થાય છે. ચિત્તા, દુઃખ અને બાધિ સાથે જેટલાં મૃત્યુ થાય છે તે બધાં અકાળ મૃત્યુ છે, અને જગતમાં ચિત્તા, દુઃખ અને બાધિ વિનાના માણસો બહુ યોગ બેવામાં આવે છે. આ બધી ખરાબીનું મારા અજાનતા છે અને એ અજાનતા શરીર નથા જીવતા મનનના અજાનતામાંથી જન્મ પામે છે.

જેટલા મારો આત્મા અને શરીરના સુખદાયક યોગને “સુખી આયુષ્ય” અથવા સુખ, અને તે બંનેના દુઃખદારક યોગને “દુઃખી આયુષ્ય” અથવા દુઃખ કહેવામાં આવે છે, અને તેથી આ જગતમાં આપણી નુપ્ત અને કદેલી દુરંદ એ છે કે, શરીરને અને આત્માને સુખદારક યોગમાં લાગી વખત સુધી એવી રાખી મુખ કરો કરવાં અને એજ દરોને સહિષ્ણી આપણા પરમચિત્તા પરમેશ્વરના પગને શાખ કરનારો પ્રયત્ન કરવો.

ભાગ ૨ જો.

શારીરસ્થાન.

ANATOMY—એનેટોમી.

પ્રકરણ ૧ લું.

શરીરરચના.

શરીર રચનાનું સવિસ્તર અને સૂક્ષ્મ જ્ઞાન માત્ર ગ્રંથો વાંચવાથી મળી શકતું નથી. બધા લોકો શરીર સંબંધી સૂક્ષ્મજ્ઞાન મેળવી શકે, એ વાત જો કે અસંભવિત નથી તોપણ અશક્ય છે, તથાપિ શરીરરચના વિષેનું સામાન્ય જ્ઞાન તો દરેક માણસે મેળવવું જોઈએ. બીજી વિદ્યાઓ સંબંધી ગમે એટલું ઉંડું જ્ઞાન આપણે પ્રાપ્ત કરીએ, પણ જ્યાં સુધી શારીરિક વિદ્યા સંબંધી થોડું થણું પણ જ્ઞાન ન ધરાવીએ ત્યાં સુધી આપણે માણસ જાત આપણા જ્ઞાનમાં અને જ્ઞાનના વધારામાં બહુ જ પાછળ છીએ, એમ માનવું જોઈએ; આવા નાના ગ્રંથમાંથી અહિં જે વર્ણન કરવામાં આવેલ છે. તથા તેમાંથી જે સામાન્ય જ્ઞાન મળી શકે છે, તે સામાન્ય વાચક વર્ગની નૃસિંને માટે જોઈએ એટલું થશે એવી આશા રાખવામાં આવે છે.

માણસના શરીરની રચનાનો બહારનો દેખાવ પ્રત્યક્ષ જોઈ શકાય છે, જેથી બહારની આકૃતિઓ વિશે વિશેષ વર્ણનની જરૂર રહેતી નથી. શરીર એ તેમાં વસનારા શરીરી અથવા જીવાત્માને વસવાતું એક ઘર છે. ઘરની અંદર જેમ સર્વ પ્રકારની સગવડો અને સાધનો હોય છે, તેમ શરીરમાં પણ સર્વ પ્રકારનાં સાધનો સુકેલાં જોવામાં આવે છે. માણસનું શરીર એ કુદરતની અદ્ભૂત અને અકળિત રચનાનો શ્રેષ્ઠ નમુનો છે, ધાતુના પદાર્થો વડે માણસ જેમ ધડિયાળમાં ગતિ મુદ્રી શકે છે, તેમ કુદરતે આ શરીરરૂપી ધડિયાળમાં ચૈતન્ય મૂકેલું છે. જેમ ધડિયાળનાં ચક્રો ધસાઈ જાય છે અથવા અકસ્માતથી કે અટકાવથી ચક્રો ચાલતાં બંધ પડે છે, તેવી જ રીતે આ શરીરરૂપી ધડિયાળ પણ બંધ પડી જાય છે. કુદરતરૂપી કુશળ કારીગરે બનાવેલા આ જીવતા ધડિયાળ જેવું સજીવ ધડિયાળ બનાવનારે માણસ જાત શક્તિમાન નથી; તથાપિ તે ધડિયાળનું સંચાલન કામ અને તેના ચક્ર ઉકેલી ઉમેરતે વિદ્વાનોએ તેનું બહિરિક જ્ઞાન મેળવેલું છે. એ જ્ઞાન જેટલે દરજ્જે માણસ જાતે મેળવેલું છે, એટલા પ્રમાણમાં કુદરતની આ અદ્ભૂત કારીગરીમાં કંઈ ખોટકો થઈ આવે છે, તેને માણસની અકલ અને શક્તિ સુધારી શકે છે અને તે ધડિયાળ વધારે વખત ચાલુ રહે એવી તકનીક કરી શકે છે. આ કુદરતી ધડિયાળ સંબંધી અસાર સુધીમાં મેળવેલા જ્ઞાન વિષયો આપણે તેની કૃતપતિ, શ્રદ્ધિ અને બનેલા અવયવો સંબંધી કંઈક માહિતી મેળવવાની અને પ્રયત્ન કરીએ.

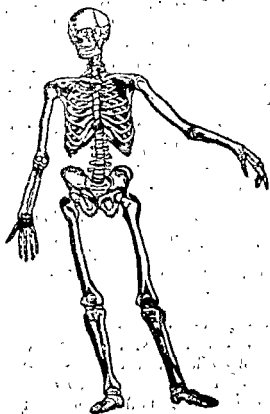
ગર્ભની ઉત્પત્તિ અને વૃદ્ધિ.

THE FETUS AND ITS GROWTH.

શરીરની સામાન્ય રચના બાલ્યતા પહેલાં જે કમથી શરીર ગર્ભમાં બંધાય છે અને વૃદ્ધિ પામે છે તે પ્રથમ બાલ્યવાની જરૂર છે. ગર્ભ કેવી રીતે ઉત્પન્ન થાય છે એ બારીકીથી સમજવાનું કામ ધણું કઠણ છે. આપણા લોકોમાં જે વિશે એટલું બધું તો અજાણપણું જોવામાં આવે છે કે ધણી વખત એવા અજ્ઞાનમાંથી હસવા સરખી ખોટી કલ્પનાઓ ફેલાતો પામી ધણું નુકસાન થાય છે. અજ્ઞાન લોકો ધારે છે એવી રીતે ગર્ભ કોઈ અકસ્માત કારણથી કે મંત્રતંત્રના જગથી કદિ પશુ રહેતો નથી, તે વાત નીચેની કુંડી હકીકતથી સમજી શકાય.

પુરુષ અને સ્ત્રીના સંબંધથી જ ગર્ભ પેદા થાય. પુરુષના વીર્ય (semen) અને સ્ત્રીના આર્તવ (menses) તે બેનો સંયોગ થવાથી તેમાંથી એક સજીવ પિંડ ઉત્પન્ન થાય છે. મરહતી ગોળી (testicles) માં જે ધાતુ હોય છે તેમાં ન્હાના ન્હાના બારીક તંતુ જેવા પદાર્થો હોય છે. મુદ્દમદરદે યંત્રવડે જોવાથી તે તંતુઓ ન્હાના માથાવાળા અને બારીક પુંડીવાળા હાથતા જંતુઓ હોય એમ માલુમ પડે છે અને સંબંધ થવા પછી વીર્ય સંબંધમાર્ગ (Vulva of the Vagina) માં પડે છે અને ત્યાંથી કમળના મોઢા (orifice of the Uterus) માં થઈને ગર્ભસ્થાનમાં નીચે છે. બીજી તરફથી ઓરડાના ગર્ભસ્થાનમાં બાવળપર ગાંઠા (ovaries) હોય છે. તેમાં બારીક ઇંડાં જેવા કણ (spermatozoa) પેદા થાય છે, જે કણ પાકવાના સમયપર ઉપર તરી આવે છે અને ગર્ભસ્થાનની નળી (fallopian tube) ના એક છેડા તેને વળગે છે, પછી એ ઇંડાં જેવા કણ પેલી વળગેલી નળીમાં ફરે છે અને તેમાંનો ગર્ભ રહેવા લાયક પદાર્થ ગર્ભસ્થાનમાં દાખલ થાય છે અને ત્યાં તેમાં આવેલ મરહતી ધાતુના જંતુ જેવા પદાર્થો સાથે મળે છે. આવી રીતે મરહતી ધાતુના જંતુ જેવા પદાર્થો અને ઓરડાના ગર્ભસ્થાનની ગાંઠામાંના બારીક પદાર્થોના સંલેખ થવાથી ગર્ભ પેદા થાય છે. એ પ્રમાણે રહેશે ગર્ભ ગર્ભસ્થાનની નળીમાંથી ગર્ભાશયમાં ગળ્ય છે સારે ગર્ભાશયનું પડ નાહું થાય છે અને ગર્ભવાળા પદાર્થની આસપાસ ચીંટાણાને એક પેલી જેનું બની રહે છે. આંદી ગર્ભ વધે છે અને માતાના લોહીની નસોની લાખાઓ (placenta) તેમાં જઈને તે ગર્ભનું નવ માસ સુધી પોષણ કરે છે.

એક માસનો ગર્ભ ન્હાના કીડાના જેવા આકારનો ઘનનમ ૧ થી ૩ ઇંચ જેવો હોય છે. એક માસના ગર્ભમાં અવવેલી કાઈ પણ રક્ત-આકૃતિ હોતી નથી પણ એકેને કીડા જે ન્હાની સરખી શરૂ હોય છે, અને બે આપ્પેને કીડા જે કાળા રાસ દેખાય છે. બે માસનો ગર્ભ ૧.૬ થી ૧.૬ ઇંચ લાંબો અને સાતરે ૧.૬ થી ૧.૬ આપ્પાર વડાનો હોય છે. ત્રીજા માસમાં ગર્ભમાં મોં, નાક, હાથ અને જીભ વગેરે ચરેલાના સર્વ અવવેલા ખુલ્લા દેખાય એવા થાય છે. હાથ પનના કેટલાક બાજો અલગ પડેલા દેખાય છે અને જીભ ઉપરથી કમળ થયા મટે છે. ત્રીજા માસનો ગર્ભ ૨ થી ૨.૫ ઇંચ લાંબો અને ૨.૫ થી ૪ તોડા વજનમાં હોય છે. ત્રીજા માસમાં હાલસે થવા મટે છે અને માસના



હાડપિંજર. (Skeleton)

અર્વાચીન ગણતરી.

માથાની ખોપરીમાં.....	૮
એકેરામાં.....	૧૪
ડેહમાં.....	૧
કરોડમાં.....	૨૬
હાતીનું સીનાનું હાડકું.....	૧
પાંસળોમાં.....	૨૪
બન્ને હાથ તથા બન્ને પગમાં.....	૬૪
બન્ને પગ તથા ચાપામાં ...	૬૨
દાંત	૩૨
દાંતનાં નાનાં હાડકાં	૬
કુલ	૨૩૮

રેલા છે અને હાડકાંમાંથી તેમનું રક્તબળ થયેલું છે. હાડપિંજરના છેડાં હાથ ઉપરના હાડકાંથી શરૂ થાય છે. જેના ઉપર સરીરની તરેહવાર હાલચાલની ગતિનો આધાર છે. આ હાડપિંજરનાં જુદાં જુદાં હાડકાં માંસનાં બંધનો (muscles) વડે એવાં તો મજબુત-પણે બંધાયેલાં છે અને માંસ વડે આગ્રહિત થયેલાં છે કે તે એકદમ ભાંગી કે તુટી જતાં નથી. સરીરનું સરાસરી વજન ૧૪૦; રેતલ ગણતાં તેના પ્રમાણમાં હાડપિંજરનું સરાસરી વજન આશરે ૨૫ રેતલ ધારવામાં આવે છે.

આસ્થ-હાડકાં-BONES.

હાડપિંજરનાં હાડકાંની જુદા જુદા વિદ્વાનોએ કરેલી ગણતરીમાં કંઈક કંઈક તફાવત માલુમ પડે છે; અને પ્રાચીન ગણતરી વળી હાલની અર્વાચીન ગણતરી કરતાં ઘણી જુદી પડે છે; બન્ને પ્રકારની ગણતરી નીચેના કોષમાં બતાવવામાં આવી છે.

પ્રાચીન ગણતરી.

આખા માથામાં	૬૫
૬ ખોપરીમાં	૨ આંખમાં
૨ કપાળમાં	૪ કાનમાં
૧ તાજવામાં	૪ કંઈમાં
૨ હડપચીમાં	૫ ડેહમાં
૩ નાકમાં	૩૨ દાંત
આખા ધડમાં	૧૧૭
૨ હાંસીમાં	૩૦ પીડમાં
૮ હાતીમાં	૨ ચાપામાં
૭૨ પાંસળાં	૧ ચિકનું.
૧ ઉપરથમાં	૧ ગુદાનું
આખાઓમાં... ..	૧૨૦
૬૦ જે હાથમાં	૬૦ જે પગમાં
કુલ	૩૦૨

પદાર્થ બાકી રહે છે અને એવી રીતે બેઝાં દાઝાને કાયરતી મસજવાળી બુકો થઈ જાય છે. ખીછ રીતે દાઝાને સુરોખારના નરમ તેજબનમાં બીજાની રાખવામાં આવે તો તેજબની ખારનો ભાગ ખવાઈ જઈ ચીકણવાદો પદાર્થ બાકી રહેવાથી દાઝા નરમ થાય છે. રસાયણિક રીતે પ્રયત્ન કરી બેઝાં વિદાનેતે દાઝામાં નીચેની વસ્તુઓ કાય લાગી છે:—

દાઝાં માંહેના પદાર્થો.	દાઝાંનાં ૧૦૦ ભાગમાં.
ચીકણવાળી વસ્તુઓ—એનીમલ મેટર.....	૩૩ ભાગ
ખનીજ ઓક્સિડેટ ઓફ લાઇમ—એક ભાગનો ચુનાનો	
અથવા ખાર.....	૫૧ ”
ખાર વાળી કાર્બોનેટ ઓફ લાઇમ—ચાક જેવાભાગ...	૧૨ ”
વસ્તુઓ. ક્વોર્ટ્ઝ ઓફ કૅલ્સીયમ.....	૨ ”
મેગ્નેશીઆ.....	૧ ”
નીકુ, સોડા વગેરે ખીજ ખાર.....	૧ ”

ઉમરના પ્રમાણમાં દાઝાં માંહેના આ પદાર્થોમાં વધવટ થાય છે. પુખ્ત ઉમરનાં દાઝાં કરતાં બાળકના દાઝાંમાં ખનીજ પદાર્થનો ભાગ ઓછો હોય છે અને ચીકણનો ભાગ વધારે હોય છે, તેથી બાળકનાં દાઝાં વધારે નરમ હોય છે, અને યોગ્ય જોરથી મરઘાઈ જાય છે. એથી હલકું, પ્રક્રમણમાં ખનીજ એટલે ખારનો ભાગ વધે છે અને ચીકણનો ભાગ ઘટે છે, જેથી ઘરઘં માણસનાં દાઝાં બરડ હોવાથી યોગ્ય જોરથી ભાંગી જાય છે. ઉમર પ્રમાણે દાઝાંનું બંધારણ નીચે પ્રમાણે છે:—

દાઝાં માંહેનાં પદાર્થ.	બચપણમાં.	પુખ્ત ઉમર.	વડપણમાં.
ચીકણવાળી વસ્તુઓ.	૪૭ ભાગ	૨૦ ભાગ	૧૨ ભાગ
ખનીજ અથવા ખાર	૪૮ ભાગ	૭૫ ભાગ	૮૩ ભાગ

દૂધી—CARTILAGE કાર્ટિલેજ.

દાઝાંનું પહેલું સ્વરૂપ દૂધી છે. દૂધી એ એક પ્રકારનું નરમ અને અરધું હાડ છે. તે ટકણ, સ્થિતિસ્થાપક, ભાગ રમ્પર જેવો સંજેત પદાર્થ છે. તે પદાર્થ દાઝાં જેવો સખ્ત કે બરડ નથી, પણ તેમાંનાં દાઝાં જેવા ગુણધર્મ રહેલા છે, અને મૃતમાં પ્રથમ દૂધી હોય છે અને પછી તેમાંથી દાઝાં તૈયાર થાય છે. કેટલાક દૂધી પુખ્ત ઉમરે દાઝાંપણને પામે છે, કેટલાક દૂધી વડપણે દાઝાંપણને પામે છે અને કેટલાક દૂધી છેવટ સુધી એની એ જ સ્થિતિમાં રહે છે. દાન, નાક, પાંપણ, પાંચળાઓ અને સંધાઓમાં દૂધી હોય છે અને તે હમેશાં દૂધી જ રહે છે.

ઉપરના કોઠામાં હાડકાંની ગણતરીમાં મોટા તકાવત જોવામાં આવે છે. હાલની ગણતરી પ્રમાણે એક હાડકું છે અને ચોવીસ પાંસળાઓ તેને વળગેલી છે. પ્રાચીન વિદ્યાવાળાઓએ એવીસ પાંસળાઓ ગણી છે અને હાલના ડાક્ટરો છત્રીસ પાંસળાઓ ગણેલી છે; એ ઉપરથી એમ પણ અનુમાન છે કે દરેક પડખે છત્રીસ પાંસળાઓ હશે; એ ઉપરથી એમ માનતા હોવા જોઈએ. આ એક પાંસળા ત્રણ જુદાં હાડકાંની થયેલી તેઓ માનતા હોવા જોઈએ. આ ગણતરીમાં જે થોડો થોડો મતભેદ જોવામાં આવે છે તેનું કારણ એવું છે કે, કુમળાં નરમ હાડકાંને હાડકાંની સંખ્યામાં ગણતા નથી અને કેટલાક ગણે છે.

ગર્ભાવસ્થામાં હાડકાંની રાસવાત ક્યારી (cartilage) જેવી હોય છે. જન્મ્યા પછી તેનામાંથી ધીમે ધીમે હાડકાં બંધાવા માંડે છે. એ કમ મોટી ઉંમર રહે છે. સરીરમાં હાડકાં જુદી જુદી આકૃતિનાં છે. કેટલાંક લાંબાં, કેટલાંક ટૂંકાં, કેટલાંક પહોળાં, કેટલાંક ગોળા અને કેટલાંક બેડોળા હોય છે. લાંબાં હાડકાં વચમાંથી જુદાં હોય છે અને પાછળથી તેના છેડા સંધાઈ એક થઈ જાય છે. એ પણ ઉપર પ્રમાણે હાડકાંની ગણતરીમાં તકાવત આવે છે.

સરીરનાં ઘણાં જાણે હાડકાં બહારથી કંડણુ હોય છે, પણ અંદરથી નરમ હોય છે. હાડકાં જેમ સખત અને જરડ છે તેમ કેટલાંક કમાનની પેઠે વળે છે. હાડકાં તરેહવાર ચીરા, ખાડા, નાકાં અને ખડખડી જગાઓ હોય છે, જેથી નસો અને હાડકાંની આરપાર જઈ શકે છે અને માંસની તાંતો તેનાપર મજબુતપણે વળગી રહે છે. દરેક હાડકાંની સપાટીપર એક અથવા વધારે છિદ્ર હોય છે, તેમાંથી ઘેરી નસો હાડકાંનું પોષણ કરવાને તેના મધ્યમાં જાય છે.

હાડકાં જ્યાં જ્યાં સંધાયેલાં છે ત્યાં સાંધાઓ ઉપર ક્યારી વીંટાએલા હોય છે અને હાડકાંની સપાટી ઉપર એક મજબુત પડ લપેટાયેલું હોય છે. આ પડને લોહીની નસો (blood vessels) પથરાયેલી હોય છે. જે કોઈ જગ્યાએ લીધે બહાર નીકળે તો હાડકાંની એટલો ભાગ મરણ પામે છે. લાંબાં હાડકાંની વચલી પોતમાં નરમ રાતો માત્રો (marrow) હોય છે અને અંદર ખીજું પડ હોય છે જે અસ્થિનું અંતરપડ અથવા આગરણ કહેવાય છે. તે પડમાંથી રક્ત નીકળે છે અને સરીરનાં હાડકાંને નિરંજન પોષણ મળે છે. આ ઉપરથી જોઈ શકાય છે કે, સરીરનાં હાડકાંને નિરંજન પોષણ મળે છે અને તે તરફ કારણથી એ પોષણ મળતું અટકે છે, તો હાડકાં વિચાર પામે છે.

હાડકાં ભૂખ જે પદાર્થનાં બનેલાં છે. ચીકાસવાળો પદાર્થ (animal matter) અને પનીય (earthly matter, અથવા ક્ષાર. ચીકાસવાળા પદાર્થને લીધે હાડકાં ચીવટ (મજબુત-ચીકણ) અને સ્તિગ્ધ (રાસવટવાળા) રહે છે, અને ખારને લીધે સખત રહે છે. ખુસ્તી હવામાં હાડકાંને ખાગવડી ચીકાસવાળો ભાગ મળી જાય છે અને રક્ત ખારવાળો

પદાર્થ બાકી રહે છે અને એવી રીતે બનેલાં હાડકાંને હાથરતી મસજીવાળી વુફા વન નાખ છે. ખીજી રીતે હાડકાંને મુરોખારના નરમ તેજબનમાં બીજવી રાખવામાં આવે તો તેનામંદી ખારનો ભાગ ખવાઈ જઈ ચીકણવાળો પદાર્થ બાકી રહેવાથી હાડકું નરમ થાય છે. રસાયણિક રીતે પ્રયત્નથી કરી જોતાં વિકાસને હાડકાંમાં નીચેની વસ્તુઓ હાથ લાગી છે:—

હાડકાં માંહેના પદાર્થો.		હાડકાંનાં ૧૦૦ ભાગમાં.
ચીકણવાળી વસ્તુઓ-એનીમલ મેટર.....		૩૩ ભાગ
ખનીજ	ફોસ્ફેટ ઓફ લાઇમ-એક ભતનો મુનાનો	
અથવા	ખાર.....	૫૧ "
ખાર વાળી	કાર્બોનેટ ઓફ લાઇમ-ચાક જેવામાગ...	૧૨ "
વસ્તુઓ.	કેલ્શાઇડ ઓફ કેલશીયમ.....	૨ "
	મેગ્નેશીયમ.....	૧ "
	ચીકું, સોડા વગેરે ખીજા ખાર.....	૧ "

ઉમરના પ્રમાણમાં હાડકાં માંહેના આ પદાર્થોમાં વધવટ થાય છે. પુખ્ત ઉમરનાં હાડકાં કરતાં બાળકના હાડકાંમાં ખનીજ પદાર્થોનો ભાગ ઓછો હોય છે અને ચીકણનો ભાગ વધારે હોય છે, તેથી બાળકનાં હાડકાં વધારે નરમ હોય છે; અને 'ચોડા જોરથી' મરડાઈ જાય છે. એથી કલકું, ઘડપણમાં ખનીજ ઓટલે ખારનો ભાગ વધે છે અને ચીકણનો ભાગ ઘટે છે, જેથી ઘરડાં માણસનાં હાડકાં ખરડાં હોવાથી ચોડા જોરથી ભાંગી જાય છે. ઉમર પ્રમાણે હાડકાંનું અંધારણ નીચે પ્રમાણે છે:—

હાડકાં માંહેનાં પદાર્થો.	બચપણમાં.	પુખ્ત ઉમરે.	ઘડપણમાં.
ચીકણવાળી વસ્તુઓ.	૪૭ ભાગ	૨૦ ભાગ	૧૨ ભાગ
ખનીજ અથવા ખાર	૪૮ ભાગ	૭૫ ભાગ	૮૩ ભાગ

કૂચી-CARTILAGE કાર્ટિલેજ.

હાડકાંનું પહેલું સ્વરૂપ કૂચી છે. કૂચી એ એક પ્રકારનું નરમ અને અરધું હાડ છે. તે કણ, સ્થિતિસ્થાપક, નાથ સખાર જેવો સહેલ પદાર્થ છે. તે પદાર્થ હાડકાં જેવો સખત કે ખરડા નથી, પણ તેનામાં હાડકાં જેવા ગુણધર્મ રહેલા છે, અને ગર્ભમાં પ્રથમ કૂચી હોય છે અને પછી તેમાંથી હાડકાં તૈયાર થાય છે. કેટલાક કૂચી પુખ્ત ઉમરે હાડકાંપણને પામે છે, કેટલાક કૂચી ઘડપણે હાડકાંપણને પામે છે અને કેટલાક કૂચી છેવટ સુધી એની એ જ સ્થિતિમાં રહે છે. કાન, નાક, પાંપણ, પાંસળાઓ અને સાંધાઓમાં કૂચી હોય છે અને તે હમેશાં કૂચી જ રહે છે.

હાથના બે છેડા બધા આગળ એકઠા થાય છે તે ઉપર ક્યારે એક થર હોય છે. ક્યારે તે ક્યારે લાંબી તેના બધા થાય છે. સાધાની ચારે તરફ એક પડ વળેલું હોય તે પડના ચોક્કસ એક પેટા થાય છે અને તે સાધાએનું પાંચન કરે છે. સંચાઓમાં તેવની ગરર પડે છે, તેમાં જ ગીતે સાધાએને નરમ સખર. નાટે આ રસની ગરર અને સાધાએને ગોળી સખર. નાટે એક એક અથર. વધારે બધેના હોય છે, જે સંધિ-સંધિના પડા જેવું હોય છે, અને અપ. અને બનાવ. સાધાએના હોય અને સાધાએના હોય છે તેમાં જ તેને બંધનતા. બંધનો પેલી જેવાં હોય અને સાધાએના હોય છે. આ બંધનો જે નમરુની આંખે છે.

માંસના લોચા-સ્નાયુ-MUSCLES-મસલ્સ.

શરીરના સમગ્ર ભાગોપર જે માંસ જોવામાં આવે છે, તે માંસ એકજુ' જથ્થાબંધ નથી પણ જુદા જુદા માંસના લોચાઓનું બનેલું છે. હાથ અને પગની પીંડીઓ માંસના એક મોટા લોચાથી બનેલી હોય એમ દેખાય છે, પણ ખરી રીતે તેમ નથી. એ પીંડી-ઓમાં માંસના જુદા જુદા કટકા છે, અને તે ધણી સંક્રાંતથી સાથે જોડાયેલાં હોવાથી એક જોવા લાગે છે. એ માંસના લોચાઓ બધા એક જ પ્રકારના હોતા નથી; મોટા, નાના, લાંબા, ટુંકા, ગોળ, ચપટા, ચોરસ, ત્રણ, ખુણ્ણવાળા, એમ જુદા જુદા આકાર અને કઠવા હોય છે અને જ્યાં જોવા ખપ ત્યાં તેવો વ્યવયોગ થયો છે. આ લોચાઓ માંસના રેસા-ઓના બનેલા છે. કટલાક લોચાઓ એ રેસા તો ખુડીઓ અથવા બંડોના બનેલા છે.

શરીરનું હાથપગર એ માત્ર હાથપગર બોલુ' છે. એ બોખામાં આસપાસ સર્વત્ર માંસમય લોચાઓનું આગ્રહાદાન થયેલું છે અને તે વડે જ તેનું ચલનવલન થાય છે. શરીરની દરેક ગતિ અને દરેક કાર્ય એ સ્નાયુ વડે જ થઈ શકે છે. ચાલવું, ખાનું, હાથ ઢલાવવો, બોલવું અને આખું શરીરની એ સુધાં શરીરનાં નાનાં મોટાં સર્વ કાર્યોમાં સ્નાયુની જરૂર પડે છે. ચહેરા પર આંખ, કોપ, દિલગીરી વગેરે મનોવિશિષ્ટો પણ એ સ્નાયુ વડે જ બતાવી શકાય છે.

આ માંસના લોચાઓ અથવા સ્નાયુઓ એ પ્રકારના છે. ૧ એન્જીક, ૨ એન્જીક. એક પ્રકારના સ્નાયુ આપણી ઈચ્છા પ્રમાણે હાથે છે અને બીજા પ્રકારના સ્નાયુ આપણી ઈચ્છાને આંતરિન નથી. હાથ, પગ, અને આંગળાંનું ચલનવલન, આંખના ટોળાનું ફરવું, નાકના નસકોરાંનું પહોળું થવું, વગેરે અવયવોના સ્નાયુઓને આપણી મરજી પ્રમાણે આપણે ચલાવી શકીએ છીએ. પણ આંતરણની ગતિ આપણી ઈચ્છાથી શકી નથી. હવા તથા અન્ન જવાની નળીઓ, ટોળરી, મૂત્રના પુકા, મનસ્થાન અને ધીરી નસો વગેરે અવયવો અને એ બાએના માંસના લોચાઓ પોતાની મેળે સંકોચાય છે અને પહોળા થાય છે અને તે લોચાઓ ઉપર આપણી ઈચ્છા કશી અખત્યાર ધરાવતી નથી. આ બન્ને પ્રકારના માંસના લોચાઓ રેસાનાં બનેલાં છે, પણ આ બીજા પ્રકારના સ્નાયુ ઈચ્છા પ્રમાણે કામ કરનારા સ્નાયુ જેવા શાતા અને મોટા હોતા નથી, પણ તેઓ એક પછી પેઠે પથરાયેલા હોય છે અને તેમને બંધનની જરૂર પડતી નથી.

માંસના લોચા અથવા સ્નાયુનાં બે સંકોચકાર્ય છે. તેઓના સંકોચકાર્યથી ગતિ ઉત્પન્ન થાય છે. જડબાંના સ્નાયુ સંકોચકાર્યથી જડબાં હાથે છે અને ખોરક મચાય છે; હાથના સ્નાયુ સંકોચકાર્યથી હાથ વળી શકે છે અને પગના સ્નાયુ સંકોચકાર્યથી પગ ચાલે છે. કેટલાક સ્નાયુ એક બીજાથી વિરુદ્ધ કુન્નતા હોય છે; હાથના તરીકે એકથી અંખ અને મુઠી ઉપર છે અને બીજાથી ખંપ થાય છે. આ સ્નાયુઓ સંકુચન દેખ છે ત્યાં નહીં અને ક્યારેક જ રહે છે. શરીરમાં આવા મુદ્દાના લોચા અથવા સ્નાયુ બહાર ૫૦૦ છે.

કરે છે અને પોતાના કાકતરો કે વેદોને પણ જુલાવામાં નાખી દે છે. આવી અજ્ઞાનતાને લીધે દરદીની દષ્ટિક્ષત પર બહુ થોડું વજન રાખી રાકાય છે, અને ને કાકતર દરદીના બોલવા પર જ વિશ્વાસ રાખી જાતે શરીર તપાસ્યા વિના દવા આપે છે તો જરૂર ભુલ થાય થાય છે. દરદ ક્ષેત્રમાં હોય અને વાંક બરલતો કાકવામાં આવે છે, અથવા દરદ આંતરકામાં હોય અને વાત ક્ષેત્રની દરવામાં આવે છે. પોતાના શરીર વિશે માણસોએ આટલું બધું અજ્ઞાન થઈ દરમીજ નહિ રાખવું જોઈએ. શરીરની અંદરના મુખ્ય મુખ્ય ભાગો અને તેનાં કાર્યોનું જ્ઞાન તો દરેક માણસે જરૂર રેળવવું જોઈએ.

શરીરમાં માથું અને ધડ એ બે મુખ્ય અંગો છે. બન્ને ભાગો ડોકવડે સંધાયેલા છે. ને ડોકથી એ બન્ને ભાગોને જુદા કરી નાંખવામાં આવે તો શરીરનો સંપૂર્ણ વ્યવહાર બંધ પડી મૃત્યુ નિપજે છે.

માથું—માથું શરીરનું ઉત્તમ અંગ ગણાય છે. કેમકે આખા શરીરપર અધિકાર ભોગવનારા અધિકારીના મુખ્ય મહેલ માથામાં આવેલો છે, જે મગજ અથવા મેનું એવા નામથી જાણખાય છે. માથામાં બહાર દૃષ્ટિએ પડતા અવયવોમાં ખોપરી અથવા મગજની તુબડી, જેવા માટે બે આંખો, સાંબળવા માટે બે કાન, સુંપવા સારૂ બે નસકોરાં અને બોલવા સારૂ મોંડું છે, જે સર્વ અવયવો પેલા અધિકારીના ઉપયોગને માટે તેના મહેલની લગભગ ગોઠવવામાં આવેલા છે. માથામાં મુખ્ય બે ગોખલા અથવા પોલો છે. એક ખોપરીની પોલ અને બીજી મેંની પોલ. આ શરીરના અધિકારીનું પર ખોપરીની પોલમાં છે. આ પરમાં જ્ઞાનવૃત્તો અને મતિવૃત્તોના સમૂહ રચેલો છે અને એ સંગ્રહને મગજ એવું નામ આપવામાં આવેલું છે. મેંની પોલમાં મોં, છત્ર, ઘાંત વગેરે આવેલ છે. મેંના ગોખલામાંથી એક નજ ડોકવાટે છાતીમાં ચઢીને પેટમાં ઉતરે છે. જે અનનગ કહેવાય છે, અને ખોપરીની પોલમાંથી એક નજ પાછલા ભાગમાં બરછાની કોશમાં ઉતરે છે જે “કોશ રચ્ચુ નગ” કહેવાય છે, અને વાસ્તવિક રીતે જોતાં એ બે નજ વાટે આ આખા શરીરનો સર્વ વ્યવહાર ચાલે છે.

ધડ—ધડમાં પણ માથાની પેંડ બે મોટી પોલો છે. એક છાતીની પોલ અને બીજી પેટની પોલ. છાતીની પોલ અથવા પાંચડે એક કોશીના જેવું છે. છાતીની પોલમાં બે દેશતાં અને હૃદય એ બે મુખ્ય અંગસ્થાન છે. એ સિવાય મેંની પોલમાંથી કોશવાટે ઉતરેલો અનનગ છાતીમાં ઘસી તે નીચે ઉતરે છે. છાતીમાં આ અવયવો સિવાય શ્ચીએને બે સ્તન હોય છે. છાતી તથા પેટની પોલોની વચ્ચેનાં નસનો કુખડના આકારનો એક ગોળ પડો દિવાલની પેંડ આવેલો છે. અનનગ એ દિવાલને જોડીને પેટમાં ઉતરે છે.

પેટની પોલના ઉપલા ભાગમાં વટ્ટ એટલે કહેવું, પીઠ એટલે બરાંડ, આમાલવ એટલે ટોપરી અને પક્વાલવ એટલે અતરડ આવેલા છે. ટોપરીના ઉપલા છેદમાં અનનગ મગજ છે અને નીચેના છેદમાંથી નાના અતરડની સરવાત લાય છે. પેટની પોલના નીચલા ભાગમાં મુલાલવ એટલે કુદો [bladder] આવેલ છે, જેમાંથી ગલ મુત્રમર્દની નજી [Penis] વાટે બહાર આવે છે. મુત્રનગ નીચે રચ્ચુની કાયની આવેલી છે. પડના પાછલા હાડકાને બરછાની કોશ કહે છે. જેના આધારથી આપું શરીર ટકાર રહેલું છે. કોશનાં હાડકાંની એક પોલો નગ ઉતરેલી છે. આ નગ ઉપર છેક મગજ તાલે સંબંધ રાખે છે અને નીચે દેડ તુપી પડેલી છે.

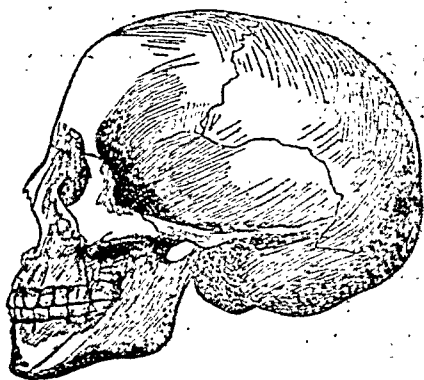
ઘડતી અંદર છાતી અને પેટ એ બે મ્હોટી પોલો સિવાય બે બાજુમાં બે હાથ અને નીચે બે પગ આવેલા છે. જે મગજમાં રહેલા અધિકારીની આજ્ઞાથી પદાર્થોને પકડે છે અને શરીરને એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ લઈ જાય છે.

ખોપરીની પોલ-માથાની તુળી.

SKULL—સ્કલ.

પાછળ જણાવ્યા પ્રમાણે શરીરમાં મુખ્ય ત્રણ અગત્યની પોલો છે. ખોપરીની પોલ, છાતીની પોલ અને પેટની પોલ. શરીરનાં સર્વ ચૈતન્યવાળા ભાગો અથવા જીવનસ્થાનો એ ત્રણ પોલોમાં આવેલાં છે. શરીરમાં જુદા જુદા અવયવોની પ્રથક્ પ્રથક્ ક્રિયા થવી તેનું નામ જીવ [Life] છે, અને એ ક્રિયાઓ બંધ, પડવી તેનું નામ મૃત્યુ [Death] છે. એની ચૈતન્યવાળી ક્રિયા અથવા જીવનનાં મુખ્ય સ્થાનોમાં મગજ સર્વોપરી સ્થાન છે. મગજ એ જીવનનું સર્વોપરી સ્થાન હોવાથી તેનું રક્ષણ પણ બહુ

આકૃતિ ૪. થી.



ખોપરી.

મજબુત કિસ્સામાં થયું છે. એ કિસ્સો તે માથાની ખોપરી છે. આ જોડેનું ચિત્ર ૪ થી માથાની ખોપરીનું છે. એ ખોપરી ૨૨ હાડકાંની બનેલી છે. આમાંનાં ૮ હાડકાંની અંદર મગજનો ભાગ આવેલો છે અને ૧૪ હાડકાં મોઢાના ચહેરામાં છે. માથાની આ તુળીની અંદર મગજના ચાર ભાગો સિવાય આંખ, કાન, નાક, જીભ અને મોઢાનાં ધર આવેલાં છે.

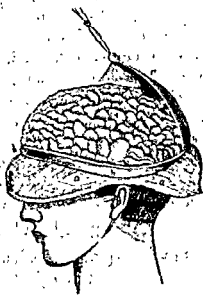
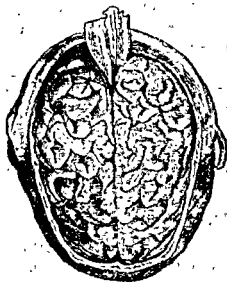
મગજ-ભેજી-BRAIN-(બ્રેઇન.)

મગજ ખોપરીની પોલમાં બરાબર બેસતું કરવામાં આવેલું છે. ખોપરીની જમીન મગજની સપાટીને અનુસરતી છે, એટલે તેમાં ખાડાખડા છે, જેમાં મગજ બરાબર બેસતું આવે છે. ખોપરીમાં મગજને માટે ત્રણ આચ્છાદન એટલે પડે છે. સૌથી ઉપરનું બાહ્યપડ બહુ તથા મજબુત છે અને ખોપરીની અંદર ચારે તરફ આવેલું છે. તેનો એક ફાંટો મગજના બે ભાગની વચ્ચેમાં ઉતરે છે. મગજમાંથી જે લોહી ફરીને પાછું જાય છે તેને માટે આ બાહ્યપડમાં નળી જેવો માર્ગ હોય છે. બીજું પડ બેજાના મધ્યમાં છે. જેને મધ્યાવરણ કહેવામાં આવે છે. તે પડ બેવડું છે અને તેની પોલમાં પ્રવાહી છે. ત્રીજું પડ મગજને લગાલગ આવેલું છે, તેને અંતર પડ એવા નામથી ઓળખ્યું. મગજના પોષણ માટે તેમાં રક્તનળીઓની જાળ પથરાયેલી છે.

મગજ ખોપરીની અંદર આવેલું છે. જ્યારે ખોપરીનું ઉપરનું આચ્છાદન ખસેડી લેવામાં આવે ત્યારે મગજનો જે આકાર જેવામાં આવે છે તે આ નીચેના ચિત્ર ૫ થી ખતાવેલ છે. મગજનો સૌથી ઉપરો ભાગ અથવા મોટું મગજ (Cerebrum) જોડેના ચિત્ર ૬ દ્વારા ખતાવેલ છે. આ મગજમાં વિચિત્ર રીતે થર ઉપર થર લાગેલા છે અને તે મગજ નરમ હુરા રંગની વસ્તુનું બનેલું છે.

આકૃતિ ૫ મી.

આકૃતિ ૬ થી.



જોપરીનું આ-છાદન દૂર કર્યા
પછીના મગજનો દેખાવ.

Brain-મસ્તિષ્ક.

મગજના ચાર ભાગ કરવામાં આવેલા છે, જેમાં બે મુખ્ય છે; આગળ અથવા મોટું 'સેલુ' અને પાછલું અથવા નાનું 'સેલુ'.

'મોટું' 'સેલુ' માથાનાં આગલા અને ઉપલા ભાગમાં મૂકાયેલું છે. બમરેલી વરસ ઉપરથી બેક કાનના છિદ્રો-આગળ થઈને માથાની આસપાસ એક લોટી દોરવાથી મોટા બેજની દબેલી બદલેલી મનમાં આવી શકે છે. તે ઉપરથી મોળા કરચલીવાળું અને ખડ બમડું દેખાય છે. તેના મધ્યમાં એક કાઠ હોવાથી મધ્યમાંથી તેના બે અર્ધભાગાકાર ભાગ થયેલા છે. આ મોટા મગજની ઉચ્ચક્રમાં ત્રણ નાની પોચાણ વળાઓ છે, અને તેના તળીયામાંથી દેરલાક તંતુઓ નિકળી નાક, આંખ, કાન, છત્ર વગેરેમાં ફેલાયેલા છે.

નાનું 'સેલુ' માથાના પાછલા કાષ્ઠના ખાણમાં મૂકાયેલું છે. તે મોટા બેજના જેવું કરચલીવાળું નથી પણ જોપરીનાં પાનાંઓની પેઠે તેમાં પડ હોય છે. તેના મધ્ય બે અર્ધભાગ ભાગ થયેલા છે. તેનું કા નારંગી જેવડું દોષ છે. નાનું 'સેલુ' કાપનાં અંદર કાષ્ઠના જેવો દેખાવ નવરે પડે છે.

મગજ સારે જે બીજા નાના જાતો આવેલા છે, તેમજ એક બાજુ સોથી નીચે આવેલો છે અને તે બમરેલી કરચલીવાળું સારે તંબૂ પડાયે છે. એ બાજુની મધ્યથી શ્વાત લેવાનું કામ માથે છે. કે.પ્ર પ્રાણીનું આગળું 'સેલુ' કાપી નુખ્તું હોય તોપણ તેના આ બાજુ આમો રંગો હોય ત્યાં સુધી શ્વાતની ક્રિયા થતું રહેશે.

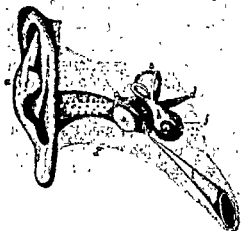
આ બાજુનો વધા પગાં મોઢાં કાના નાનું બેક બેજની બેજનાર એક મોટો વન

પુતળી હીંચે બીચે. કાકીના નાકા ઉપર રાત પડેલા પંખો નાણુક આપેલો બામ આ
પેલો છે. કાકીના પાદાના સંકેતવાવા પ્રમાણે કાકી જુને પી કું હમ મુકી નાલી મોલી
કહ સકે છે, અને તે ઉપરથી દેશના રોજની પરીક્ષા સ્તી થાય છે. આખું ચોંટુ પડ
છે; બંદર છે, અને આખલા ઇશિંગુઓ ડોળામાં પકરાય મવાદો તે બેસેલું છે; તે તં-
ગુલાળું પડ કહેવાય છે. આખના બુદ્ધિશીલ પડ સાથે મસિલા ૬ નાના લેખાઓ વગરેલા
છે, તે વડે ડોળા આપને ચારે તરફ ફેરવી સમજી શકો.

આંખની અંદર ત્રણ એરણો, અથવા કોણો જેવી રચનાઓ છે, જેમાં પાણી તથા રતન જેવી આંખની અગત્યની બીજી શ્લેષી છે. આગરો એરણો આંખની સ્વચ્છ સંદેશ પદ્ધતિ અને રતનની કારણથી વચમાં છે. તે એરણો ત્રીણી નાના છે, તેમાં આંખનું પાણી રહે છે, તેનું તરલન પાંચ પદ્ધતિ દ્વારા દેખ છે. આંખનો ત્રણો એરણો સખ્ત પડો બનેલો છે અને તેમાં આંખનું રતન હોય છે. આ રતન આંખના પદ્ધતિ ગ્રાહક દ્વારા જેવું પારદર્શક છે. આંખનો ત્રીજો અને પાછલો એરણો સર્વોચ્ચ એરણો છે; જેમાં બીજોર જેવો નિર્મળ પદાર્થ આવેલો છે, આંખમાંથી એક નવો નાકમાં ફરેલી છે. શુભો આકૃતિ ૮ બીજાંક ૫.

કાન-EAR-(કંપર)—સાંભળવાની ક્રિયે કાન ક્ષેત્રમાં આવે છે. માથાની નીચ
આકૃતિ ૯ મી. કીમાં એ સાંભળવાની ક્રિયે બાહ્યમાં

રીમાં એ સંભવવાની દિશને બાણુમાં
 ગ્રાવવામાં આવેલી છે. જુલો આકૃતિ
 ૫ ખી. કાનનો અદારનો જે આગદેખાય
 છે (અ) તે કુખના દાઝાકાનો (કુચનો)
 અનેલો છે. દરેક કાનમાં એક એક હિંદ
 છે. એ હિંદ આગળથી એક ન્હાની નળી
 (૮) યર થાય છે. જે આવરે દોઢ દમ
 લાંબી છે. એ નળી ઉપર ચામડીનું પડ
 છે. કાનની નળીનો આગલો ભાગ નરમ
 દાઝા અથવા કુચનો અનેલો છે. અતે
 પાછલો ભાગ દાઝાકાનો અનેલો છે. કાનની
 અંદરની ત્વચા ઘણી જ પાતળી હોય છે.
 કાનમાં મેલ ભરાય છે તે મેલ અદારથી
 આવતો નથી પરંતુ આ બારીક ચામડી-
 માંથી ઉત્પન્ન થયા કરે છે.



કાનગાં છુદે છુદે જાગે.

દાનનો વ્યયો ભાગ ન્હાના ખાદ્યનો ખતેલો છે. તેની તથા બહારની કર્મજીની વચ્ચે એક બારીક પડો આવેલો છે, જેને આપણે દાનનો પડો અથવા પડખ, કદીએ છીએ (જુઓ ચક્ર જેનો પડો હુ). આ ભાગમાંથી એક બારીક નળી નીકળીને અંદરના ભાગમાં ઉતરેલી છે અને તેથી દાનના આ વ્યયો ભાગ સાથે મોદાને સંબંધ રહેલો છે.

કાનનો છેક અંદરનો ભાગ સંવંધી અગત્યનો છે, કંમકે તેમાં સાંભળવાના તંત્રુઓ આવેલા છે. આ ભાગ પછો ચુંચવવું જરૂરો છે અને સાંભળવા વર્તનથી નહિ સમગ્ર સકાય

એવો છે. મગજમાંથી આવેલ શ્રવણ તંતુઓ એ ભાગમાં દાખલ થાય છે. તે તંતુઓને પ્રવેશ થવા માટે તેમાં બારીક છિદ્ર હોય છે.

નાક-NOSE-(નોઝ)—સુંઘવાની ઇંદ્રિય નાક કહેવામાં આવે છે. તેને માથાની ટુંબીમાં ચહેરાના મધ્યમાં ગોઠવવામાં આવેલું છે. નાકનો આગલો ભાગ પાંચ કુમળાં હાડકાં એટલે ક્યુર્યુઓનો બનેલો છે. બહાર છિદ્રો હોય છે તેને નસકોરાં કહેવામાં આવે છે. નાકના બે ભાગ છે. એક બહાર દેખાતો ભાગ; બીજો અંદરનો ભાગ. બહાર દેખાતા નાકનું મૂળ કપાળ સાથે છે. જેમ બહાર છિદ્રો છે તેમ નાકના અંદરના ભાગમાં પણ બે છિદ્રો છે જે મોઢાના પાછલા ભાગ સાથે સંબંધ રાખે છે. બે નસકોરાંની વચ્ચે એક પડદો છે. નસકોરાંનાં મોં આગળ વાળ ઉગે છે, જે નાકની અંદર જતી ધૂળ વગેરેના અટકાવ કરવાનું કામ બજાવે છે. નાકવાટે શ્વાસોચ્છ્વાસ લેવાય છે ને વાસ પરખાય છે.

જીભ—TONGUE-(ટંગ)—મગજમાં જુદાં જુદાં કામ કરવાની જ્ઞાનેન્દ્રિયોમાં સ્વાદનું જ્ઞાન બેજીભનારી ઇંદ્રિ જીભ છે, સ્વાદની ઇંદ્રિ જીભમાં વસેલી છે. જીભ સિવાય જીભની આસપાસના ભાગો, જેવા કે તાળવું (palate), પડજીભી (uvula), ચેરીઆ (tonsil), તેમાં પણ સ્વાદ પારખવાની શક્તિ હોય એમ જેવામાં આવે છે. જીભના અગ્રભાગ ઉપર દાણા દાણા હોય છે, તે દાણા સુધી મગજની સ્વાદેન્દ્રિયના તંતુઓ પ્રસરેલા હોય છે, અને તેથી જીભને ટેરવે કોઈ કોઈ વસ્તુનો સ્પર્શ થતાં જ સ્વાદની પરીક્ષા થઈ શકે છે.

બહારનો કોઈ પણ પદાર્થ તીખો ખાટો હોય છે તેની પરીક્ષા જીભ કરી શકે છે. પદાર્થ જેમ વધારે પ્રવાહી એટલે જીભના તંતુઓમાં જલદી પ્રવેશ કરે એવો હોય તેમ સ્વાદ વધારે જલદી અને સારી રીતે પરખાય છે. કઠણ પદાર્થોમાં પરખાણુઓ જીભમાં ઉત્પન્ન થતા રસમાં પ્રવેશ કરે છે ત્યારે જ તેના સ્વાદનું જ્ઞાન થઈ શકે છે. જીભની અંદરના તંતુઓને જેવા સ્વાદનું જ્ઞાન થાય છે તેવા સ્વાદનું જ્ઞાન મગજને પહોંચાડે છે, અને ત્યારે જ આપણને અમુક સ્વાદનું જ્ઞાન અને જ્ઞાન થાય છે.

જીભ માંસમય લોચાની બનેલી છે. ચારે તરફના સ્નાયુ જીભને વળગેલા હોવાથી જીભ બધી તરફ વળી શકે છે. ખોરાક ચાવવાના કામમાં જીભ ઘણીજ મદદ કરે છે. તે ખોરાકને વારંવાર દાંત નીચે લાવે છે, અને જીભની અણીઓ ખોરાકને નરમ કરે છે. આ સિવાય ખોલવાના કામમાં જીભનો મુખ્ય ઉપયોગ છે.

છાતીની પોલ.

CHEST-ચેસ્ટ

છાતીની પોલમાં રક્તાશય, મોટી રક્તવાહિની અને બે ફેફસાં આવેલાં છે. આ સિવાય અનન્ય છાતીમાં ઘર્ષ પેટમાં ઉતરે છે, અને શ્વાસનળીનો થોડો ભાગી પણ છાતીની પોલમાં આવેલો છે.

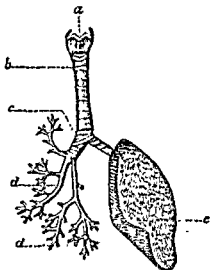
છાતીમાં બે આગ્રુપર બે ફેફસાં છે અને વચ્ચેમાં રક્તાશય (હાર્ટ) છે. છાતીમાં દરેક આગ્રુએ બાર બાર પાંતળીઓ છે. છાતીના પાછલા પીંડના ભાગમાં મધ્યમાં કરોડ છે અને

હાતીના આગલા બાજમાં મધ્યમાં ઉદરરિષ્ટ એટલે હાતીનું સીનાનું દાઢું છે, જેની સાથે પાંસળાઓ વળેલી છે. આ સીનાનું દાઢું આશરે ૫૫ સે.મી. લાંબુ છે. આ અરિષ્ઠમાં મૂળ તો મળ્યા હતાં હોય છે, પણ પાછળથી તે કટકાઓ મંદાઈ જાય છે. સીનાનું દાઢું મળત તરફ પહોંચું હોય છે અને નીચે જતાં સાંકડું થને થને પીંચી આખા અર્ધગોળ થાય છે. પછવાડે આ બારે પાંસળા બરડાની કસોટી મળ્યા સાથે મંદાઈતી છે અને આખા પ્રવ-મની સાત પાંસળાઓ હાતીના સીનાના દાઢા સાથે જોડાયેલી છે, તે નીચેનો પણ પાંસ-ળાઓના છેડા ધૂસ છે. પાંસળાઓ સ્થિતિસ્થપક છે, એટલે નરમ અને વજન રાકે એવી હોવાથી શાસ્ત્રોપાસની ક્રિયામાં પ્રવરણ થઈ જાય છે.

ફેફસાં-પુકુસ-LUNGS (લંગ્સ)—ફેફસાં બે છે, અને તે હાતીમાં બે બે જાગુ ઉપર આવેલાં છે. ફેફસાંનો આકાર ૫૫ સે.મી. ઉપરથી સાંકડો અને નીચેથી પડેલો હોય છે, અને શુદ્ધ વાદળ જેવો છે. ફેફસાંનું વજન સમગ્ર દેહ સ્વલ્પનું હોય છે. કાળા ફેફસાં ફેફસાં જમણું ફેફસું જરા વધારે મોટું છે, પણ જમણા ફેફસા ફેફસાંનું પ્રાચુ ફેફસું વધારે મોટું હોય છે.

ફેફસાં વાદળ જેવા સ્થિતિસ્થપક હોવાથી કાળા છે અને પાંખ ધ્રુવે છે. ફેફસાંની અંદર ન્દાનાં ન્દાનાં અસંખ્ય હિદો અથવા પોલા ટાંચા હોય છે, જે દવાથી બરવા હોય છે. એવી મલુતરી કરવામાં આવેલી છે કે, ફેફસાંમાં એવા ૩૦ કરોડ પોલા ટાંચા છે. તે ફેફસું રક્ત કાષણ જેવું હોત તો તેમાં દવાને ઘણી યોડી જળ્યા મળી શકત; પણ ઉપર જમણા પ્રમાણે તેમાં અસંખ્ય હિદો હોવાને લીધે દવાને પુષ્કળ જળ્યા મળી શકે છે. ફેફસાંમાં માંદેના દવાથી બરવાં હિદો એકંદર ૧૪૦૦ ચોરસ શીટ જેટલી જળ્યા રહે છે.

આકૃતિ ૧૦ મી.



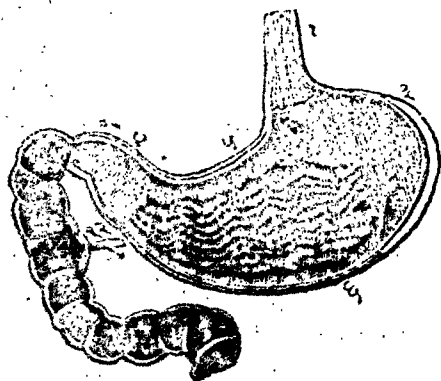
આ આકૃતિમાં ૩ સ્વરનગી છે, આમળ આવતાં b એ શ્વાસનગીનું સ્થાન મૂકાય છે. ત્યાંથી આ લાંબી નળી હાતીમાં પ્રવેશ કરે છે અને ઉપલી શ્વાસ નળીના c આગળ બે વિભાગ થાય છે. ત્યાંથી જે બે નળી પ્રમા અને જમણા ફેફસામાં દાખલ થઈ તેને અંગ્રેજીમાં bronchi કહે છે અને તે બાજુ બગડવાથી આંસીનું દરદ થાય છે તેથીજ તે દર-દને bronchitis કહે છે. શ્વાસનગી ફેફસાંમાં મળ્યા પછી તેની અનેક ગુદી, ગુદી શાખાઓ થઈ જાય છે. એક બાજુનાં ફેફસામાં d d અક્ષરથી માત્ર તે નળીઓજ બતાવેલી છે. બીજી બાજુનું ફેફસું વાદળી જેવું બતાવેલું છે.

ફેફસું તથા શ્વાસનીનળીઓ.

Lungs and Air Passages.

ઉપલા ડોડા ઉપરથી સામાન્ય રીતે એટલું તો સમજશે કે, પેટની જમણી બાજુમાં પાંસળાની નીચે ક્યેજું (યકૃત) ક્યેજની નીચે થોડો ન્હાનાં તેમજ મ્હોટાં આંતરડાનો ભાગ અને મૂત્રાશય તથા સૌથી નીચે જાંગ પાસે મૂત્ર લઘ જનારી જમણી નળી, એટલા ભાગો આવેલા છે. પેટની મધ્યમાં-ઉપર હોજરી અને ક્યેજની તો થોડો ભાગ, તેની નીચે ડુંડીવાળા ભાગમાં મોટું આડું પડેલું આંતરડું અને નાનાં આંતરડાં, તથા સૌની નીચે પેટમાં ન્હાનાં આંતરડાં અને સ્ત્રીઓનું ગર્ભસ્થાન, એટલા ભાગો આવેલા છે. પેટની ડાબી બાજુમાં-પાંસળાની નીચે હોજરીનો ડાબો છેડો, બરોલ અને મોટું આંતરડું તેની નીચે પણ મોટું આંતરડું તથા મૂત્રાશય અને સૌની નીચે જાંગ પાસે મૂત્ર લઘ જનારી જમણી નળી, એટલા ભાગો આવેલા છે.

હોજરી—આમાશય—STOMACH (રૂઝમક)—જીવો આકૃતિ ૧૨ મી ગળાથી આકૃતિ ૧૨ મી.



હોજરી—Stomach.

સાથે જાય છે અને હોજરીના નીચલા છેડા (અંક ૧૦) થી આંતરડાનો આરંભ થાય છે.

હોજરીનો આકાર પાણીની મસક અથવા ન્હાની પખાલ જેવો છે. તેમાં ખોરાક જાય છે ત્યારે તે પહોળા થાય છે અને ત્યારે તેની ડાબી-જમણી બાજુની લંબાઈ ૧૦ થી ૧૨ ઇંચની અને પહોળાઈ ૪ ઇંચની હોય છે. હોજરી ખાલી હોય છે ત્યારે તે અંકિઆઈને ન્હાની સ્વચ્છ જાય છે. તેનું વજન સુમારે ૧૧ તોલાનું છે, અને તેમાં ૪ થી ૫ સતલ પાણી સમાઈ રહે છે.

હોજરી મસના સાકરો અથવા ટોરીઓની બનેલી છે. તેનું અંદરનું ૫ દરચક્કીવાળું અને બહારનીના મેચકુક જેવું આકારનું હોય છે, જે પડમાંથી એક જગતો તેમજ રોનો પ્રવાહી રહે છે, તે “ગ્રાસ” કહેવાય છે. આ ગ્રાસથી આવેલો ખોરાક પચે છે અને તેની રીતે હોજરીમાં પચેલો કચેલો રસ હોજરીની ડોડી નસોવડે લોડીમાં જાય છે. પણ મધ્યમાં ખોરાક પચીને જાય છે અને આકારના સતલવાળી બાજુએ જાય છે.

હોજરીમાં કેટલુંક

આ પડામાં ત્રણ મોટાં હિદ્રો છે; જેમાંના એકમાંથી મોટી ધોરી નસ અને બીજામાંથી અનન્ય છાતીમાંથી પેટમાં ઉતરે છે. ત્રીજા હિદ્રમાંથી મોટી કાળી નસ પેટમાંથી છાતીમાં જાય છે. આ ત્રણ મોટાં હિદ્રો સિવાય તેમાં બીજાં કેટલાંક બારીક હિદ્રો છે જે રસ્તે ગાંઠાં વુઝોને રસ્તો મળે છે.

પેટની બખોલ-ઉદર.

ABDOMEN-એબડોમન.

શરીરમાં સૌથી મોટી પોલ પેટની છે. પેટની પોલના પાછલા ભાગમાં બરડાની કરોડ આવેલી છે અને ઉપલા ભાગમાં બાજુપર પાંસળીઓ આવેલી છે. આ પોલનું આગલું અને પછમાંનું લંબાઈ સ્નાયુ તથા ચામડીનું યુતેલું છે. ઉપરના ભાગમાં છાતી અને પેટની વચ્ચે આવેલો ઉપર દેખાતો જ કોષ તે યુમટના આધારનો પડો છે, અને નીચલા ભાગમાં પેડું અથવા બસ્તિ છે. પેટમાં દ્યારી નોવાયી દુબળા માણસના પેટનું લંબાઈ છેક કરોડને અટકે છે અને કરોડના મધ્યમાં હાથને લાગતા જાય છે. પેટનું એજ લંબાઈ સ્ત્રીની ગર્ભવાળી અવસ્થામાં અને બહુ ચરબી તથા જળાદર વગેરે દરદમાં મધ્યજ વધી જાય છે. પેટની દિવાલની મધ્ય રેચામાં કુટીનો ખાડો છે તેની નીચે પેડું છે, અને પેટના છેક ઉપલા પાંસળીઓની વચ્ચેના ભાગને પીપડી કહે છે. બાજુઓને પડખાં કહે છે.

પેટમાં હોઠરી, ક્ષેત્રનું, બરોલ, આંતરક, મૂત્રાશયનાં ગુરદા વગેરે ઘણા અગત્યના અવયવો આવેલા છે. તે સંધવાતી ચોક્કસ હદ તથા જગ્યા જાણવા તથા ધ્યાનમાં રાખવા માટે પેટની આરપાર એ આડી અને બે ઉભી લીટીઓ દોરેલી દરખાયાથી તેના નવ ભાગ થાય છે. અને તે નવ ભાગમાં નીચે પ્રમાણે અવયવો આવેલા છે.

૧ જમણી પાંસળી પાસેના ભાગમાં.	૨ પીપડીવાળા મધ્યભાગમાં.	૩ ડાબી પાંસળી પાસેના ભાગમાં.
ક્ષેત્રનું જમણા ભાગ, પિંજો; ન્હાના આંતરકનો પડેલો ભાગ, મોટાં આંતરકનો જમણા પીટો, જમણાં ગુરદાનો ઉપરનો ભાગ.	હોઠરીનો વચલા ભાગ અને જમણો ઉડો, ક્ષેત્રનો ડાબો ભાગ.	હોઠરીનો ડાબો ઉડો, બરોલ અથવા વડી; મોટાં આંતરકનો પીટો, ડાબા ગુરદાનો ઉપરનો ભાગ.
૪ જમણા ઉપર તરફના ભાગમાં.	૫ પીપડીવાળા પેટના મધ્યભાગમાં.	૬ ડાબા ઉપર તરફના ભાગમાં.
ઉપર મધ્ય નાડું આંતરક, જમણા ગુરદાનો નીચેનો ભાગ ન્હાના આંતરકનો ચોલો ભાગ.	મોટાં આંતરકનો આડો ભાગ, નાનાં આંતરકનાં ચોલાં કુચળા.	મોટાં આંતરકનો હેડ ઉપરનો ભાગ, ડાબા ગુરદાનો હેડો ભાગ અને ન્હાનાં આંતરકનાં ચોલાં કુચળા.
૭ જમણી ડાબા તરફના ભાગમાં.	૮ પીપડીવાળા નીચલા મધ્ય ભાગમાં.	૯ ડાબી ડાબા તરફના ભાગમાં.
ન્હાના આંતરકનો ઉડો અને મોટાં આંતરકનો ચોલાનો ચોલ, પીટાજ હદ જમણી જમણી ભાગ.	ન્હાના આંતરકનો કુચળા, પીટાજ હદ હેડ, પડખાં મોટાં ચોલાં ચોલો.	મોટાં આંતરકનો નીચેનો અને ચોલાનો ઉપરનો ભાગ, પીટાજ હદ જમણી ડાબી નળી.

આ પાંચમા ત્રણ મોટાં હિડા છે; જેમાંના એકમાંથી મોટી પોરી નસ અને બીજા-માંથી અમનજાણીમાંથી પેટમાં જતર છે. ત્રીજા હિડામાંથી મોટી કાળી નસ પેટમાંથી જાણીમાં જાય છે. આ ત્રણ મોટાં હિડા સિવાય તેમાં બીજાં દરજાકે નાનીકે હિડા છે જે રસ્તે ગાનતંત્રુએને રસ્તો મળે છે.

પેટની બખોલ-ઉદર.

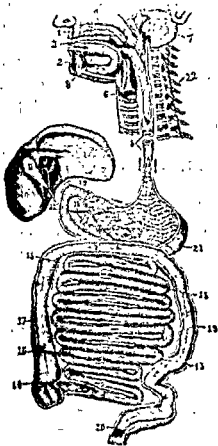
ABDOMEN-અબ્ડોમન.

કરીરમાં સૌથી મોટી પોલ પેટની છે. પેટની પોલના પાંચલા ભાગમાં જરડાની કરોડ આવેલી છે અને ઉપલા ભાગમાં બાજુપર પસંગાઓ આવેલી છે. આ પોલનું આમત્રું અને પાખાનું લાંકજુ રતાયુ તથા ચામડીનું ખુલેલું છે. ઉપરના ભાગમાં જાતી અને પેટની વચ્ચે આવેલો ઉપર દમજીવન કરતા તે-ખુમટના આકારનો પડો છે, અને નીચલા ભાગમાં પેડું અથવા જસ્તિ છે. પેટમાં દખાવી જોવાથી દુખવા માલુમના પેટનું લાંકજુ છેક કરાડને અટકે છે અને કરોડના મજુકા હાથને લાગતા જણાય છે. પેટનું એક-લાંકજુ સ્ત્રીની ગર્ભવાળી અન-સ્થામાં અને બહુ ચરબી તથા જગાદર વગેરે દરદમાં પાલુદર વળી જાય છે. પેટની રિવાજની મધ્ય-રેલામાં કુંડીનો ખાડો છે તેની નીચે પેડું છે, અને પેટના છેક ઉપલા પાંસંગાઓની વચ્ચેના ભાગને પીપડી કહે છે. બાજુએને પડખાં કહે છે.

પેટમાં હોઝરી, કોલેલું, બગેલ, આંતરકાં, મૂત્રાસયના ગુરદા વગેરે ઘણા અગત્યના અવયવો આવેલા છે. તે સંપજાતી મોક્કસ હદ તથા જગા જાણુવા તથા ધ્યાનમાં રાખવા માટે પેટની આરપાર બે-આડી અને બે ઉભી લીંદીઓ દોરેલી કલ્પનાથી તેના નવ ભાગ થાય છે. અને તે નવ ભાગમાં નીચે પ્રમાણે અવયવો આવેલા છે.

૧ જમણી પાંસંગી પાસેના ભાગમાં.	૨ પીપડીવાળા મધ્યભાગમાં.	૩ ડાબી પાંસંગી પાસેના ભાગમાં.
કોલેલના જમણા ભાગ, પિત્તા; જ્વાલા આંતરડાનો પટ્ટેલો ભાગ, મોટાં આંતરડાનો જમણા પીટિ, જમણાં ગુરડાનો ઉપલો ભાગ.	હોઝરીનો વચલો ભાગ અને જમણા ઉડા, કોલેલના ડાબા ભાગ.	હોઝરીનો ડાબો ઉડા, જરોલ અથવા લટ્ટી; મોટાં આંતરડાનો પીટિ, ડાબાગુરડાનો ઉપલો ભાગ.
જમણા કમર તરફના ભાગમાં.	કુંડીવાળા પેટના મધ્યભાગમાં.	ડાબા કમર તરફના ભાગમાં.
ઉપર મરડુ મોટું આંતરડું, જમણા ગુરડાનો નીચેનો ભાગ ન્દાના આંતરડાનો આડો ભાગ.	મોટાં આંતરડાનો આડો ભાગ, નાનાં આંતરડાનો મોટાં ડુંચળ.	મોટાં આંતરડાનો છેક ઉતરતો ભાગ, ડાબા ગુરડાનો છેલ્લો ભાગ અને ન્દાના આંતરડાનો ચોડાંડુંચળા.
જમણી બાજુ તરફના ભાગમાં.	પેડુવાળા નીચલા મધ્ય ભાગમાં.	ડાબી બાજુ તરફના ભાગમાં.
ન્દાના આંતરડાનો ઉડા અને મોટાં આંતરડાનો યાવનનો ભાગ, પેડાવા લઈ જતાં જમણી-ગણી.	ન્દાના આંતરડાનો ડુંચળ, પેડાવા લઈ જતાં ટુકો, મધ્યથી મોટું ચલેલું ગર્ભસ્થાન.	મોટાં આંતરડાનો નીચેનો અને ચરડાનો ઉપલો ભાગ, પેડાવા લઈ જતાં ડાબી-ગણી.

અન્નનળી-મહાસ્ત્રાત-ALIMENTARY CANAL (એડીમેન્ટરી કેનાલ) ઉદરની આકૃતિ ૧૩ મી.



પોષના હોઝરી વગેરે જુદા જુદા ભાગોનું વર્ણન કરતાં. પહેલાં, અલ ક્યાં યક્રને શી રીતે જાય છે તે પણ જાણવાની વરર છે. આપણે અનાજ મેંમાં ચારીને ગળે ઉતારીએ છીએ અને તે છાતી ના પાછલા ભાગમાંથી નીચે ઉતરતું હોય એવું આપણને લાગે છે. ખાધેલું અનાજ ગળામાં જે રસ્તે યક્રને હોઝરી વગેરે અવયોમાં ઉતરે છે; તે રસ્તાને અન્નનળ કહેવામાં આવે છે. જેમ પરમાં પાણી વગેરેના નળ ઉતારવામાં આવે છે, એવીજ રીતે આ નળ ઉતારવામાં આવેલો છે. આ અન્નનળ માંસમય સ્નાયુનો બનેલો છે, અને તેના યક્રાસ્વાચી ખાધેલો ખોરાક ધકેલાક્રને હોઝરીમાં આવે છે. આ જોડેની ૧૩ મી આકૃતિ ખોરાક માંગેલો અને હોઝરી, કહેલું, આંતરડાં વગેરે ભાગોના ખ્યાલ આપી રહ્યો છે.

આ અન્નનળ "ગળાની ખારી" (Gullet) અથવા ગળાના નીચલા છેદથી સર થાય છે. તે નળ શાસનગીની પાછળ અને જરા ડાબી તરફ દોડી આધારે નીચે ઉતરે છે, અને અગાઉ જ જાણેલા છાતી તથા પેટ વચ્ચે આવેલા પડમાં ધકેળે હોઝરીમાં આવે છે. ખડ્ડ જોઈએ તો આ અન્નનળનો છેડો એક નીચે યુદ્ધદારમાં આવે છે, કેમકે જે ખોરાક ખાવામાં આવે છે તે અન્નનળ

અન્નનળ એટલે મોઢું, હોઝરી તથા ચાર હોઝરીની સાથે જ જોડાયેલાં ન્દાનાં આંતરનાનાં મોઢાં આંતરડાં-માથુમાં કહેલું યક્રમાં અને ત્યાંથી તેની સાથે જોડાયેલાં મોઢાં આત-
Alimentary Canal, Liver. યક્રમાં યક્રને સરવામાં આવે છે. ગળાની ખારી (નંક ૫) થી તે યુદ્ધદાર (નંક ૨૦) તુધી પહોંચતાં આ અન્નનળની લંબાઈ લગભગ ૩૦ ફુટની છે.

અન્નનળ શાસનગીની પાછળ મુકાયેલો છે, તેથી જ્યારે ખોરાક ગળાએ છીએ, ત્યારે એ અન્નનો યક્ર પચ માન શાસનગીમાં ન કારી જાય તે માટે એ શાસનગીનું મોં નીચે કરવાનું એક ન્દાનું લાલું ઇન સાથે વગાયે છે, જે ખોરાક નીચે કાઢી તેમજ શાસનગીનું મોં ઢાળી દે છે; અને તેના કંપર યક્રને ખોરાક અન્નનળના પેટમાં રહે છે.

આંતરડાં-પાચકાશય-૫ મારક (બાયેલસ) —ખોરાકનાં મોંમાં હોઝરીના નીચેના છેદ (આકૃતિ ૧૩ નંક ૧૩) થી જે નળ સંધાય છે, તેને આંતરડાં કહેવામાં આવે છે. આ આંતરડાં ૩૦ ફીટ લાંબ છે. ૧૪ તેનાં યુદ્ધમાં વગરે રહેલી જેલમાં પહેલાં દોષથી એવાં નધ મોટાં જે એમ લાગતું નથી અવરજના પે જાય છે. ન્દાનાં આંતરડાં અને પાંચ આંતરડાં.

ડાબી બાજુ તરફ ઉતરે છે, ત્યાંથી એક વાંકવાળો નળ ચર થાય છે, જે સફરાના મોં સુધી જાય છે. તે નળને "સફરા" અથવા "રેક્ટમ" કહેવામાં આવે છે. તે ડાબી તરફથી શરીરના મધ્યભાગ તરફ વળે છે અને મધ્યભાગમાંથી સીધો હેડ ઉતરે છે. (જુઓ આકૃતિ ૧૩ અંક ૨૦,)

સફરાની આગલી બાજુ ઉપર મૂત્રાશય એકલે પેરાબોનો ટુકડા અને ગર્ભસ્થાન આવેલ છે અને પાછળથી તે બેડ બેસણીનાં દાઢાં સાથે વળગેલાં છે. સફરા ૬ થી ૮ ઇંચ લાંબો છે.

કલેજુ-કાળજુ-યકૃત-LIVER (લિવર)-જુઓ આકૃતિ ૧૩ માં હોન્ટરીની ઉપર ડાબી બાજુએ અંક ૧૦ વાળી ચેલી. શરીરની અંદરના અવયવોમાં કલેજુ સૌથી મોટો અવયવ છે. તેનું વજન આશરે ૪ રતલ થાય છે, તે ઉપલી આકૃતિમાં ડાબી બાજુમાં છે, પણ પૃષ્ઠ ૩૪ ની કુટનોટમાં સમગ્રજી આપ્યા પ્રમાણે તે જમણી તરફની પાંસળીઓ હેઠળ પેટના જમણા પડખામાં આવેલું છે, પણ તે મોટું હોવાથી પીપડીવાળા મધ્યભાગમાં તેમજ જરા ડાબી પાંસળીના ભાગ સુધી પહોંચેલું છે. જમણી બાજુથી ડાબી બાજુ સુધી કલેજની લંબાઈ આશરે એક ફુટની છે અને પહેલાઈ આઠ ઇંચની છે. કલેજની ઉપર ઉરોદરપટલ આવેલું છે અને નીચે આંતરડાં તથા મૂત્રપિંડો આવેલાં છે. કલેજનો મોટો ભાગ જમણી તરફથી પાંસળીઓથી ઢાંકાયેલો હોવાથી પેટમાં દાખવાથી તે માલમ પડતું નથી. જ્યારે તેમાં કાંઈ દરદ થઈને કલેજનું વધી બહાર આવે છે, ત્યારેજ તે ડાબી બેવાથી માલમ પડે છે તે કલેજપર ઢાંકવાથી બેદો અવાજ થાય છે. કલેજનું ન્હાની દાંકણીના માથા કરતાં પણ બારીક હળસે દાણાનું બનેલું છે. એ દરેક દાણામાં લોહીની બારીક રેખાની જાળ પથરાયેલી છે.

કલેજનું મુખ્ય કામ લોહી શુદ્ધ કરવાનું અને પિત્ત નામના રસને પેદા કરવાનું છે. હોન્ટરી અને આંતરડાંની શિરાઓ મળીને એક મોટી શિરા થાય છે, તે મધ્યશિરા (પોર્ટલ વેઈન) કહેવાય છે. આ મધ્યશિરા કલેજમાં દાખલ થઈ તેની શાખાઓ બનીને તેમાંનું લોહી શુદ્ધ થાય છે. કલેજનું બીજું મુખ્ય કામ પિત્ત પેદા કરવાનું છે. કલેજમાં પિત્ત નામનો એક રસ પેદા થાય છે. એ પિત્તને લઈ જનારી એક નળી કલેજમાંથી બહાર નિકળે છે (જુઓ આકૃતિ ૧૩ માં અંક ૧૧) તેને પિત્તાશય કહેવામાં આવે છે. આ પિત્ત આંતરડાંને મળી તેમાંના ખોરાકને પચાવે છે. ખોરાકમાં જે ચરબી અને સીકસવાળો ભાગ હોય છે, તેને પિત્ત જલદી પીગળાવે છે. વળી પિત્તથી આંતરડાંને જલદી ગતિ મળે છે અને ઝાડા ખુલાસેથી આવે છે. પિત્તનો થોડો ભાગ ઝાડા વાટે બહાર આવે છે અને તેથી જ ઝાડાનો રંગ પીળાસપર હોય છે. નીચેની શરીરમાં મોતીસ દલાકમાં લગભગ ત્રણ રતલ જેટલું પિત્ત પેદા થઈ આંતરડાંમાં જાય છે.

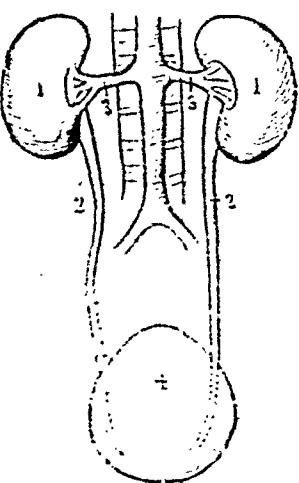
પિત્તાશય-પિત્તો-CALL BLADDER-(ગોલ-બલ્લેડર)-કલેજમાં પિત્તનું જે સ્થાન છે તેને 'પિત્તાશય' અથવા પિત્તો કહે છે. આ પિત્તો કલેજની નીચલી બાજુ તરફ વળગેલો છે. આ એક ગાળર જેવડી ચેલી છે (જુઓ આકૃતિ ૧૩ અંક ૧૧). પિત્તની નળી હોન્ટરીના નીચલા છેદથી ચર થઈ ન્હાનાં આંતરડાંમાં મળે છે. આ પિત્તની સાથે એક બોજ 'પ્રક્રિયાક' નળીનો સંયોગ થાય છે; અને તે બન્નેની એક નળી સહ આંતરડાંમાં પ્રવેશ કરે છે. આ બોજ નળી વાટે શુદ્ધ જેવો એક રસ આંતરડાંને મળી પાચનક્રિયાના કામમાં મદદ કરે છે. પિત્ત કલેજમાં પેદા થાય છે અને પિત્તાશયમાં એકઠું થઈ પિત્તની નળીવાટે આંતરડાંમાં જાય છે.

ખરોલ-તટ્લી-સ્પ્લીન-SPLEEN-(સ્પ્લીન.)—પેટના ડાબા પડખામાં નવમી, દશમી અને અગીયારમી, એ ત્રણ પાંસળીઓથી ખરોલ ઢંકાયેલી છે, તેથી ક્લેન્નની પેટે તે પશુ દાબી જોવાથી માલુમ પડતી નથી. ઉદોદરપટલ તથા હોઝરી સાથે તે રસપડથી સંધાયેલી છે. તેનો રંગ વાદળી રંગની સ્લેટ જેવો છે. તે ૫ ઇંચ લાંબી, ૩ ઇંચ પહોળી અને ૧૦ થી ૧૫ તોલા વજનની હોય છે.

તેનું કામ લોહીને શુદ્ધ કરવાનું છે. તાવની બીમારીમાં તે વધે છે અને વખતે એટલી બધી મોટી થાય છે કે, એક સખત પથર જેવી ગાંઠ પેટના ઘણાં ખરા ભાગમાં જણાય છે. એવી વધેલી ખરોલ ૨૦ થી ૪૦ રતલ સુધી વજનની હોય છે. વખતે તવાઈને એટલી બધી ન્હાની થઈ જાય છે કે, તેનું વજન એક તોલા કરતાં વધારે હોતું નથી.

મૂત્રસ્થાનના અવયવો.

મૂત્રપિંડ-ગુરદો-KIDNEY-(કિડની). મૂત્રપિંડ એ છે. (જુવો બાજુની આકૃતિ આકૃતિ ૧૪ મી.



૧૪ મી. અંક I-I.) દરેક મૂત્રપિંડ કરોડની બાજુ તરફ કમરના પાછલા ભાગમાં આવેલ છે. દરેક ગુરદો ૪ ઇંચ લાંબો, ૨ ઇંચ પહોળો અને ૧ ઇંચ જડો હોય છે. તેનું વજન આશરે ૧૦ થી ૧૨ તોલાનું છે. બહારથી તે સાફ અને લીસો છે અને તેનો આકાર અકડના દાણા જેવો છે. જમણો ગુરદો ક્લેન્ન સુધી લાગેલો છે અને ડાબા ગુરદોનો ઉપરો ભાગ ખરોલથી ઢંકાયેલો છે. આ જોડેની આકૃતિમાં અંક I-I નિશાનીવાળા બે ગુરદો છે.

ગુરદા ખારીક નળીઓના બનેલા છે. એ નળીઓની આસપાસ લોહીની નસોની જળા અંધાય છે અને તેમાંથી કેટલાક ખરાબ નકામા ભાગો જુદા પડે છે, અથવા બીજા શબ્દોમાં બોલીએ તો મૂત્ર અથવા પેશાબ પેદા થાય છે. નીચેની શરીરમાં આખા દહાડામાં ૨ થી ૩ રતલ પેશાબ અને ગુરદામાં પેદા થાય છે.

દરેક ગુરદાના અંદરના ભાગમાં એક ન્હાનો ખાડો હોય છે, તેમાંથી એકેક ખારીક નળી શરૂ થાય છે, જે પેડુનો ભાગ ઓળંગીને મૂત્રાશય [બ્લેડર] માં જાય છે. આ નળીને મૂત્ર નળી કહે જ. [જુવો અંક ૨-૨]

મૂત્રાશય-પુકડો-BLADDER-(બ્લેડર)—અને તરફના મૂત્રાપિંડોમાં મૂત્ર ઉત્પન્ન થાય છે. અને મૂત્રનળી વાટે તે મૂત્ર અસ્થિના આગલા ભાગમાં જ્યાં એકઠું થાય છે, તે ભાગને મૂત્રાશય કહેવામાં આવે છે. આકૃતિ ૧૪ માં અંક ૪ મૂત્રાશય અથવા અસ્થિનો છે. મૂત્રાશયનો આકાર ઈંડને મળતો છે. આ મૂત્રાશય એક માંસની કાથળી છે. તેની અંદર ત્રણ નાકાં છે, જેમાંના બે નાકાંમાંથી બે મૂત્રનળીઓ [જુવો આકૃતિ ૧૪ અંક ૨-૨] નારકત પેશાબ મૂત્રાશયમાં [જુવો અંક ૪] આવે છે, અને ત્રીજા નાકાવાટે બહાર નિકળે છે. બે ગુરદામાંથી કરીને મૂત્ર ત્રીપે ત્રીપે પુકડામાં એકઠું થાય છે અને મૂત્રથી ભરાય છે, ત્યારે મૂત્રાશયના માંસના સાકાએ સંકેતપૂર્વક મૂત્રને મતિ આપીને મૂત્રનળી વાટે બહાર કાઢે છે. આ નળીને મૂત્રનળી એટલે Urethra-પુરેથ્રા કહે છે.

જનનવ્યાપારના અવયવો.

જનનેદ્રિય—GENERATIVE ORGANS (જનરેટિવ ઓર્ગન્સ).—જે અવયવો પડે સંતતિની ઉત્પત્તિ થાય છે તે 'ઉત્પત્તિ અવયવ' અથવા 'જનનેદ્રિય' કહેવાય છે. પુરુષ તેમજ સ્ત્રી એ બન્ને જાતિના ઉત્પત્તિ અવયવોની રચના ખાસ જુદી જુદી હોય છે. ટપલુ, વીર્યાશય અને મેદુ (Penis) એ પુરુષના ઉત્પત્તિ અવયવો છે, અને ગર્ભાશય, તેની અંદરના અવયવો અને યોની એ સ્ત્રીના ઉત્પત્તિ અવયવો છે.

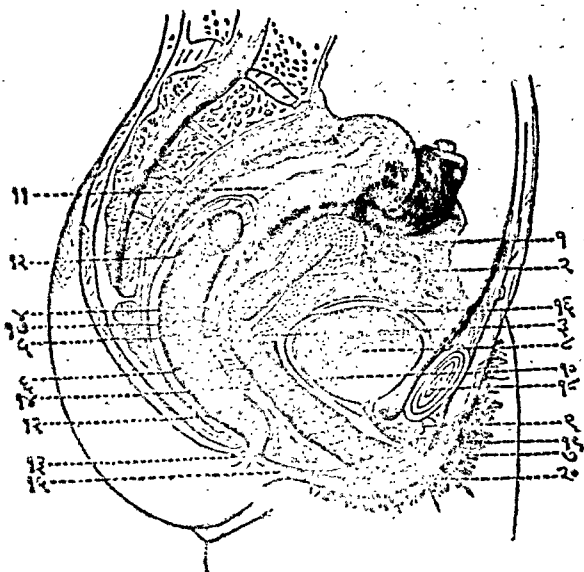
ટપલુ—TESTICLES [ટેસ્ટીકલ્સ]—પુરુષને ટપલુની માંસમય ચેલી અંડકોષ [scrotum સ્કોટમ] હોય છે. આ ચેલીની અંદર ટપલુની બે ગોળીઓ [અંડ] તે ચેલીની રંગે તથા નસો સાથે લટકેલી છે. ગોળીઓ ઇંડાના આકારની લંબગોળ છે. જમણી ગોળી કરતાં ડાબી ગોળી જરા નીચી અને મોટી છે. દરેક ગોળીની સરાસરી લંબાઈ ૧ થી ૧.૫ ઇંચ, પહોળાઈ ૧ ઇંચ અને જાડાઈ ૧ ઇંચ હોય છે. તંદુસ્ત સરીરમાં દરેક ગોળીનું વજન ૨ થી ૨.૫ તોલા સુધી હોય છે. ટપલુની ચેલીના મધ્ય ભાગમાં રેસા હોય છે જેથી ચેલીના બે ભાગ પડેલા છે અને દરેક ભાગમાં એક એક ગોળી આવેલી છે. એવું કહેવાય છે કે મનસ્થાનમાં બાળકની ગોળી પેટમાં મૂકાઈ હતી પાસે હોય છે. ગર્ભ આચરે આઠ માસનો થાય છે ત્યારે તે ગોળી પેટની દિવાલમાંથી રસ્તો કરી ટપલુની કાંથળીમાં ઉતરે છે, જમણી વખત ઘાંઘ બાળકને વખતે તે ગોળી પેટમાં હોય છે અને ડાહ્યને વખતે એક જ ગોળી ઉતરે છે અને બીજી ઉતરતી નથી. ગોળીના ઉપર એક જાડું મંજાસુત સંદેહ પડ હોય છે, અને તેને તળીએ બીજું બીજું કરોળીઆના પડ જેવું પડ હોય છે. આ ગોળીઓ અંદર ૮૦૦ સુક્ષ્મ નળીઓની બનેલી છે. આ નળી રૂઢે ૬ ઇંચ એટલે ૧ ઇંચના ૨૦૦ માં ભાગ જેટલો બારીક હોય છે અને લંબાઈમાં તે નળીઓ ઝોઝામાં ઝોઝી ૧૩ ઇંચની અને વધારેમાં વધારે ૩૩ ઇંચની હોય છે. આ બધી આસો નળીઓનાં છેડા સાંધીને લાંબી કરીએ તો ૦.૫ મીટર સુધી લાંબી દોરી થાય, આવા ધણાજ બારીક તાતલુઓની આ ગોળીઓ બનેલી છે. આ ગોળીઓમાં આવી બધે ત્રણ ત્રણ નળીઓનાં ગુચળાં હોય છે. નળીની બહાર ધોરડીનસની બારીક જાળ ધરાવેલી છે. જેમાંના લોહીમાંથી માતૃ પેદા થાય છે. જે રંગે અથવા દોરડીઓથી ચેલીમાં ગોળીઓ વળગી રહેલી છે, તે દોરડીમાં વીર્યનજ, ધમની અને શિરા હોય છે. શિરાની અંદર જ્યારે લોહી ભરાઈ રહે છે ત્યારે તે કાંઠ વાર મુજ આવે છે. આ વીર્યનજ, ધમની તથા શિરા પેટના હિદ વાટે પેટમાં દાખલ થાય છે અને તે નાની શિરા મોટી શિરા સાથે મળે છે. નાની ધમની મોટી ધમનીમાંથી નિકળેલી સાખા છે અને તે વીર્યનજ મૂત્રાશય ઉપર યકની વીર્યાશયને મળે છે; અર્થાત ટપલુની કાંથળીમાંથી નિકળેલી નળીઓ આમજ જતાં જોડાઈને એક થાય છે અને તે ગોળીની નસ આગળથી ઉપર ચડીને પેટની બગેલામાં મૂત્રાશયના દ્રક્ષાની પાછળ જાય છે અને પેલાબના દ્રક્ષા તથા સફરા વચ્ચે બે ન્હાની કોથળીઓ છે, તેની નળી સાથે જોડાય છે, આ કોથળીમાં માતૃ એકઠી થાય છે, જેને વીર્યાશય કહેવામાં આવે છે. વીર્યાશયની દરેક કોથળીમાંથી એક એક નળી નિકળે છે, અને તે નળી ટપલુની ગોળીમાંથી નિકળનારી વીર્યનળી સાથે મળી જઈને પેલાબ કરવાના રસ્તામાં ઉપડે છે અને પેલાબની નળીવાટે બહાર પડે છે.

વીર્યાશય—SEMINAL VESICLES—[સેમીનલ વેસીકલ્સ.]—ઉપર જણાવ્યા પ્રમાણે ટપલુમાંથી વીર્યની નળીઓ પેટમાં દાખલ થાય છે અને મૂત્રાશયપર યકની તેને તળીએ

ઉતરે છે. મૂત્રાશયને તળીએ દરેક નળી પહોળી અને ગુચ્ચળાંવાળી થાય છે; તેમાં વીર્ય ભરાઈ રહે છે, અને તેથીજ તેને વીર્યાશય એટલે વીર્યને એકત્ર થવાનું સ્થાન કહેવામાં આવેલું છે. વીર્યાશયની નળીઓ મૂત્રમાર્ગમાં ઉઘડે છે અને ત્યાંથી વીર્ય બહાર પડે છે. આ ઉપરથી સમજી શકાશે કે વીર્ય પ્રથમ કૃપણમાં પેદા થાય છે અને ત્યાંથી ઉપર ચડીને પેડુમાં આવેલા વીર્યાશયમાં એકઠું થાય છે, અને ત્યાંથી પાછું નીચે મૂત્રનળી વાટે બહાર પડે છે.

મેદૂ—PENIS [પેનીસ]—મૂત્રનળી અથવા શિસ્તને મેદૂ કહે છે. આ નળી ત્રણ નળોની બનેલી છે. આમાંના બે નળ ઉપર હોય છે અને ત્રીજો નળ તેમની મધ્યમાં નીચલા ભાગમાં હોય છે. તે દરેક ભાગ મજબુત અને સફેદ તંતુમય નળીના જેવો હોય છે. તેમની વચ્ચેમાં ઘણા પડદા હોય છે અને દરેક નળમાં ન્હાનાં ન્હાનાં ખાનાં હોય છે, જેમાં લોહી ભરાય છે અને દલવાય છે. લોહી ભરાય છે ત્યારે મૂત્રનળીમાં જોર આવે છે અને લોહી દલવાય છે ત્યારે શિથિલ થઈ જાય છે.

ગર્ભાશય—ગર્ભસ્થાન—કમળ—UTERUS [યુટેરસ]—અંગ્રેજી બીજું નામ Womb
આકૃતિ ૧૫ મી.



છે. આ અવયવ સ્ત્રી જાતિમાંજ હોય છે, અને તે પેડુની બપોલમાં સરસા તથા મૂત્રાશય [બ્લેડર] ની વચ્ચે આવેલું છે. ગર્ભાશયને આકાર જામફળ જેવો—ઉપરથી પહોળો અને નીચેથી સાંકડો છે. તે ૩ ઇંચ લાંબું અને ૧ ઇંચ પહોળું છે. કુમારી સ્ત્રીમાં ગર્ભસ્થાનનું વજન આશરે ૨ થી ૪ તોલાનું અને બચ્ચાંવાળી સ્ત્રીમાં ૪ થી ૫ તોલા સુધીનું હોય છે. ગર્ભસ્થાન માંસના જડા સ્નાયુઓનું બનેલું છે અને અંદરથી પોતું છે. તેના નીચેના સાંકડા ભાગમાં એક ગોળ ખાડો છે, અને છેડાપર એક ચીરો છે, તે કમળનું મુખ કહેવાય છે, તે કમળનું મુખ કહેવાય છે, તે કમળનું મુખ કહેવાય છે.

આ આકૃતિમાં ગર્ભાશય તથા અંદરના ગર્ભસ્થાનો બતાવવામાં આવ્યાં છે.

છે. આ કમળમુખ લગ્નકર્મમાંની સાથે સંબંધ રાખે છે. ગર્ભસ્થાનમાં આર્તવ એટલે દસ્તાન તથા બામક સી રીતે પેદા થાય છે, તે વિશે દૈનિકવિજ્ઞાનશાસ્ત્રના જનનેન્દ્રિય યંત્રમાં લખવામાં આવ્યું છે. ગર્ભ રવા પછી ગર્ભસ્થાન મોટું થવા માટે છે અને તેથી તેનું વજન વધીને ૧ થી ૩ સુધી જેટલું થાય છે. ગર્ભ રવા પછી તે પેડુના ઉપલા ભાગમાં ચડે છે અને ટૂંકી સુધી પડેલું છે. ગર્ભસ્થાનને કિયે બે ખુલ્લે ૩ થી ૪ ઇંચ લંબાઈની અંકે પાતળી નળી વચ્ચેથી હોય છે, જેનું એક છે ગર્ભસ્થાનની કાચળીમાં ઉઘડે છે અને બીજો છેડો મુઠો રહે છે.

બ્રીઆર-ફાઇફ-Ovary-૩પણી. આકૃતિમાં એક જ રંગે ૮૬ કે ૮૭ થતા આકારનો અવયવ છે તે દર્શાવે છે. તે દર્શાવે બેરેશનની કચડી જે નાનકડાં નેપનથી વળેલી થેલી કે મધી છે. એ દરેક થેલી ૧૫ ફેમ હાઈ, ૧૫ ફેમ વાઈડ અને નાઈટમાં ૦૧ દબ્બી થતા બેઝી છે. તે દરેક દર્શાવે વળત વા ધી ધી નેપનું દેવ છે. એ આ કોઈમાં દોહાળીની અપીયા તે વડાજાના ઘડા જેવા થતા ૧૦ થી ૧૫ થતા છે છે, અને તેમાં ઉઘની સફીને મળતો પ્રવાહી દેવ છે. એમનો ઘડો ત્યારે બેઝી થવ છે અને ત્યારે તે ધ્રુવ થાય છે ત્યારે કાપતી ઉક ઉપર કચડી થાય છે અને ઉપર દેવ દર્શાવે નીના અધર જેવા છેડાના એમાં એ ઘડો ફરીને તેની અંદરના ધરતી તે નાઈટમાં દર્શાવે છે, અને ૫૩૨ તે રત તે નાઈના અંદરનામાં ફરેલા મો વડે નર્મરેશનમાં જો છે, નર્મરેશન અને બે તરફના બે આ બેટા દર્શાવેલી નાઈટમાં જો મેંપાય છે.

આ પંદરમી આકૃતિની અંદર ગર્ભાશયની આલેખત જે શુદ્ધ શુદ્ધ બેરેશનનો 'વનસ્પતિ' છે, તેની સમજાવ નીચે પ્રમાણે છે:—

અંક. સ્થાનનું નામ કે સમજાવ.

૧. ગર્ભાશયનું સ્થાન એટલે સરીર.
૨. ગર્ભાશયની અંદરનો પોથો ભાગ જેમાં મર્ન રહે છે.
૩. હમગનુખનો આગલો હોઠ, જે યોનીમાર્ગને આગે છે.
૪. હમગનુખનો અંદરનો ભાગ.
૫. હમગનુખ.
૬. યોનીમાર્ગ.
૭. યોનીમુખ.
૮. મુત્રાશય (બ્લેડર).
૯. મુત્રમાર્ગ (Urethra).
૧૦. યોનીમાર્ગ તથા મુત્રાશય વચ્ચેનો પટ્ટો.
૧૧. મલાશય એટલે સફરના આંતરક્રમો દેખાવ.
૧૨. મલાશયના અંદરના પોથો ભાગનો દેખાવ.
૧૩. સુદ્ધાર.
૧૪. મલાશય અને યોનીમાર્ગ વચ્ચેનો પટ્ટો (જે કાળા ભાગોની વચ્ચેનો સફેદ ભાગ).
૧૫. બેસ્ફી-યોની તથા શુદ્ધ વચ્ચેનો પ્રદેશ,
૧૬. મુત્રાશય અને ગર્ભાશયની વચ્ચેનો પેટનો પટ્ટો.
૩૭. મલાશય અને ગર્ભાશયની વચ્ચેનો પેટનો પટ્ટો.
૧૮. બરતીની અગ્ર હમાનનું અસ્થિ,
૧૯. અત્યેની બોહ.
૨૦. બાલયોની બોહ.

ગર્ભાશય સાથે સંબંધ રાખનારા બીજા અવયવોની સમજાવ મારે આ નીચેનો આકૃતિ

ભાગ ૩ જે.

ઇન્દ્રિયવિજ્ઞાનશાસ્ત્ર.

PHYSIOLOGY—ફીઝિયોલોજી.

શરીરની અંદરની ઇન્દ્રિયો અથવા અવયવોના જીવનવ્યાપાર સંબંધી ગાનને “ઇન્દ્રિય-વિજ્ઞાનશાસ્ત્ર” કહે છે. આગલા ભાગમાં શરીરરચના અને તેના મુખ્યભાગોનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે. હવે આ ભાગમાં શરીરનો જીવનવ્યાપાર ચલાવનારાં કયાં કયાં યંત્રો છે અને તે યંત્રો અથવા ક્રિયાઓ શરીરમાં શું શું ક્રિયા કરે છે, તેની સંક્ષિપ્ત સમજણ આપવામાં આવે છે. વૈદકશાસ્ત્રના ગાનનો જુદો જુદો શાખાઓમાં આ ઇન્દ્રિયવિજ્ઞાનશાસ્ત્ર સ્થાયી વધારે મહત્વ ધરાવે છે. આ ગાન વિનાનું વૈદક ગાન નકામું છે. શરીરમાં ચેતન્ય વાળી ક્રિયા થતી તેનું નામ જીવ છે અને એ ક્રિયા બંધ પડતી તેનું મૃત્યુ છે. એ વાત આપણે નહીંએ છીએ. પણ એ ચેતન્યવાળી ક્રિયા શી રીતે ચાલે છે અને તેને બંધ પાડનારું એટલે મૃત્યુ કરનારાં કેવાં કેવાં કારણો શરીરમાં બનવા પામે છે તેનું ગાન આ ઇન્દ્રિયવિજ્ઞાનશાસ્ત્ર બતાવે છે.

શરીરમાં ચેતન્યવ્યાપાર ચલાવવાવાળા મુખ્ય અવયવો અથવા મર્મસ્થાનો ત્રણ છે. મગજ, ફેફસાં અને રક્તાશય. વિદ્યોતો જીવોની મુકાબલો ત્રણ પાયાવાળી ઘોડી સાંચે કરે છે, તે બરાબર છે. શરીરના ત્રણ મર્મસ્થાનો આ શરીર રૂપી તીરપાછના ત્રણ પગ છે. તીરપાછનો એક પગ ભાગે છે કે ખોટકે છે તો તીરપાછ નકામી ચાલે છે. એવીજ રીતે આ ત્રણ મુખ્ય મર્મસ્થાનોમાંનું એક મર્મસ્થાન ખોટકે કે અટકી પડે તો શરીરનો જીવનવ્યાપાર તરત અટકીને મૃત્યુ નિપજે છે. શરીરને એક યંત્રની ઉપમા આપી શકાય. કામ કરવાનાં કારખાનાઓમાં જેમ યંત્રો અને સંચાલનો ગોઠવેલાં હોય છે તેવીજ રચના આપણા શરીરની છે. યંત્રોમાં જેમ ચક્રો ગોઠવેલાં હોય છે તેમ શરીરમાં પણ ક્રિયા કરવાવાળા ચક્રો હોય છે. શરીરમાં જીવનવ્યાપાર પણ પ્રકારના ચાલે છે. આમાંના મુખ્ય મુખ્ય વ્યાપારો અથવા ક્રિયાઓના નિચે પ્રમાણે વર્ગ પાડી અત્રે વર્ણન કરવામાં આવશે.

ફિરોસિસરસ યંત્રો—Circulatory System.
 શ્વાસોશ્વાસ યંત્ર—Respiratory System.
 પકવાશય યંત્ર—Digestive System.
 મૂત્રાશય યંત્ર—Urinary System
 જનનેન્દ્રિય યંત્ર—Generative System

ચેતના યંત્ર—Nervous System
 જાનેન્દ્રિય ચક્રો—Organs of Senses
 સપ્ત ધાતુઓની રસક્રિયા—Primary Secretions.
 ત્રણ દોષ-વાતપિત્તકફ—Vat-pit-kaph.
 સ્વાભાવિક વેગ—Natural Calls.

રૂધિરાભિસરણ યંત્ર.

CIRCULATORY SYSTEM.

લોહી—રક્ત—રૂધિર—BLOOD બ્લડ.

લોહીનું કામ—શરીરમાં લોહી એજ મુખ્ય જીવન છે. આખા શરીરનું પોષણ લોહીવડે થાય છે. ખોરાકનો પોષણ કરનારો સારભૂત ભાગ કેટલીક રસાયણીક ક્રિયાથી જુદો પડી લોહીની સાથે મળે છે. આ પોષણકારક ભાગને લોહી પોતાની ગતિમાં જુદા જુદા ભાગને જોઈએ એટલા પ્રમાણમાં વહેંચી આપે છે. લોહી આ પ્રમાણે શરીરના તમામ ભાગોનું પોષણ કરવાના કામમાં મદદગાર થાય છે એટલું જ નહિ પણ તે ભાગોની અંદર નકામા પદાર્થો, અથવા મેલ કચરો હોય છે તેને પોતાના પ્રવાહમાં ખેંચી લઈ શરીર બહાર કાઢી નાખવાની જગાઓમાં ફેંકી દે છે, અથવા શુદ્ધ કરવાની જગામાં પોતાની સાથે ખેંચી જાય છે. લોહીનું એક ખીજું અગત્યનું કામ શરીરમાં ગરમી આપવાનું છે. લોહી ફરતું ન હોય તો છાતીના ભાગપર જેવી ગરમી લાગે છે એવી હાથપગના છેડાપર લાગતી નથી. બહુ મંદવાડમાં જ્યારે લોહીનું ફરતું ખરાબ નથી થતું ત્યારે પ્રથમ હાથ પગ કંડા પડે છે, તેનું એ જ કારણ છે. લોહી ઝડપથી ફરે છે અને તેની ગરમી એક સરખી હોવાથી તે શરીરના સઘળા અવયવોને સમાન ઉષ્ણતામાં રાખે છે.

લોહીની રચના—શરીરમાં જે લોહી ફરે છે તે બે જાતનું છે. હૃદયના ડાબા ખંડમાં તથા ધમની એટલે ઘોળી નસોમાં લાલ કીરમજી રંગનું લોહી હોય છે અને હૃદયના જમણા ખંડમાં તથા કાળી નસોમાં તે મેલા જમ્બુડા અગર કાળા રંગનું હોય છે. આ કાળા રંગનું લોહી કેટલાક લોકો ધારે છે તેમ નિરૂપણી નથી. ફેફસામાં જઈ શુદ્ધ થયા પછી એ જ લોહી શરીરનું પોષણ કરે છે. લોહી જરા ઘાટું, ચીકસવાળું અને પાણી કરતાં સહેજ ભારે છે; સ્વાદમાં જરા ખાટું છે, લોહીમાં ઉષ્ણતા ૧૦૦° ડિગ્રીની છે. લોહીના બે ભાગ કરી શકાય છે. એક ભાગ રક્તરજકણો અને બીજો ભાગ રક્તજળ. રક્તરજકણો એટલે લોહીમાં અસંખ્ય જારીક રાતાં રજકણો હોવાને લીધે તે રાતું દેખાય છે. લોહીનો પ્રવાહી ભાગ જે રક્તજળ તેમાં રંગ હોતો નથી. આ રક્તજળ બે પદાર્થોનું બનેલું છે, જેમને અંગ્રેજીમાં રિજિન અને સીરમ કહેવામાં આવે છે, લોહીના એક હજાર ભાગમાં ૭૨૦ ભાગ પાણીના અને બાકીના ૨૧૦ ભાગમાં ૧૩૦ ભાગ લોહીના દાણાના, ૬૭ ભાગ આલ્બ્યુમેનના, ૨ ભાગ રિજિનના અને સિવાયના ૧૧ ભાગમાં ચુનો, મેગ્નેશિયા, સોડા, લોહ, વગેરે પદાર્થો આવે છે, એવું રસાયણી પ્રયોગથી પદ્મજીવ કરી જોનારા વિકાસોતે માલમ પડેલું છે.

લોહીનું ફરવું—જોટી ધમની, નસો, ફેસો, ફેસવાહિનીઓ એ લોહીને ફરવાની જોટી નહાની નદીઓ છે. આપણા શરીરમાં લોહી ચક્રરતી પેઠે ફર્યા કરે છે. તેને ફરવું નાઈ મુખ્ય હથિયાર અથવા સાધન રક્તારાધ છે. રક્તારાધ એ લોહીનો એક હોજ છે, જેના બે ભાગ છે. ડાબી બાજુના ભાગમાં નું અથવા શુદ્ધ લોહી ભરેલું છે અને જમણી બાજુના ભાગમાં કાળું અથવા અશુદ્ધ લોહી ભરેલું છે આ સામેની આકૃતિ ૧૫ મી રૂધિરાભિસરણનો કેટલોક ખ્યાલ આપી શકશે.

દેશમાં જાય છે. દેશમાં એ કાળું લોહી શુદ્ધ થઈને પાણું રક્તાશયના જમણા ખંડમાં દાખલ થાય છે અને ત્યાંથી શરીરના પોષણ માટે મોટી ધમનીવાટે શરીરમાં ફેલાય છે. લોહીનો આવો એક ફેરો થતાં ૧૧ મીનીટ લાગે છે.

હોઝરી, આંતરડાં અને બરોડાની શિરાઓનું લોહી પરમાઈ રક્તાશયમાં નહિ જતાં. ક્લેન્નમાં જાય છે. ત્યાં દેશમાંની પેટે જ તેની બારીક શાખાઓ પથરાયે તે લોહીની શુદ્ધિ થાય છે અને પછી રક્તાશય તરફ વહે છે. સ્ત્રીઓના ગર્ભાશયમાં આ લોહીની ગતિ વળી ગુદા પ્રદારની થાય છે. ક્લેન્ન છે કે, ગર્ભનાં દેશમાં દાખલ કરતાં નથી અને ગર્ભને તાબું લોહી જોરમાંથી મળે છે. ગર્ભની નાભિમાં નાળ હોય છે તે વાટે કેટલુંક લાલ લોહી ગર્ભના પેટમાં જાય છે અને બાકીનું લોહી પરમાઈ અને થોડો ભાગ ક્લેન્નમાં થઈને રક્તાશય તથા દેશમાંથી શરીર વળી ગર્ભનાળની ધમની વાટે જોરમાં શુદ્ધ થવા જાય છે. એવું કેટલાક વિદ્વાનોનું માનવું છે.

લોહીને ગતિમાં કોણ મુકે છે—લોહી શરીરમાં નિરંતર ફર્યા કરે છે, એ વાત તો ખરી છે પણ એવી રીતે ગતિમાં મુકનાર વસ્તુ શું છે, તે એક અગત્યનો સવાલ છે. પ્રથમ તો, લોહી ઝડપથી અને ગુસ્સાથી ફરે છે તેનું કારણ એવું છે કે, રક્તાશય માંસ-નય કોષોનું બનેલું છે. તેની અંદરના માંસના સ્નાયુઓ તંગ અને ઢીલા થયા કરે છે કારણે લોહીથી ભરાય છે ત્યારે સ્નાયુઓ તંગ થઈને એટલે સંકોચાઈ તેને બહાર કઢાડવાનો પ્રયત્ન કરે છે અને ખાલી થાય છે ત્યારે તે જ સ્નાયુઓ પાછા ઢીલા થઈ કોષોના પેડેથી કરી બીજા લોહીને આવવાનો રસ્તો કરે છે. સ્નાયુઓનો આવો ધર્મ છે. હવે રક્તાશયનાં રક્તનાં ગુદા ગુદા ખંડો છે અને તેની વચમાં પડાવાળા દરવાજા છે, તે એવા છે કે, ચારંચાર ક્ષેત્રે છે અને જીડાય છે. રક્તાશયના એક ખંડમાં લોહી ભરાય છે ત્યારે તે સંકોચ પામે છે અને તે જ વખતે સામેનો ખંડ પહોળો થાય છે, જેથી લોહી બીજા ખંડમાં ધકેલાય છે અને ત્યાંથી ધમનીઓમાં ધકેલાય છે. રક્તાશયના આ ખંડો વારાશરતી તમે રીકા થવા કરે છે અને તેથી રક્તને ધક્કો મળ્યા કરે છે. વળી ધમનીઓમાં રક્તની સ્પંદનશક્તિ પરત હોય છે તે પવન પણ રક્તને ગતિ આપ્યા કરે છે. આ સિવાય રક્તને ધકેલનાર બીજાં નકાનાં કારણો પણ થઈ શકે છે. ધમનીઓ સ્થિતિસ્થાપક હોવાથી લોહીને ગતિ મળે છે. શરીરના સ્નાયુની નિરંતર ગતિથી પાસેની રક્તશિરાઓ ઉપર દબાણ થવા કરે છે અને તેથી પણ રક્ત આગળ ધકેલાય છે. શ્વાસોચ્છ્વાસની ક્રિયાથી પણ રક્તની ગતિને સંકેતિત કરવા મળે છે. આમ થઈ પ્રદારની શરીરની ક્રિયાઓ લોહીને ઝડપથી ફરવું રાખે છે. આ ક્રિયાઓ એજ શરીરનું ચૈતન્ય છે.

નાડી—લોહીના ફરવાને અને નાડીને શું સંબંધ છે તે પણ જાણવા જેની વાત છે. હવે રક્તશયનથી રક્ત મોટી ધમનીમાં જાય છે, તેથી ધમની પહોળી થાય છે અને તેથી ધમની ધમનીના છેદોમાં સુકી પડેલો છે. એવા દરેક ધકેલને “નાડી” અથવા નાડીનો વ્યવહાર કહેવામાં આવે છે. રક્તાશયના દરેક ધમનના સંકોચાવાથી દરેક નાડી ક્રિયત થાય છે. અહીં સંકોચનથી ધમની અને ધમનીઓની ક્રિયા અથવા નાડી ગુવાન આદમીના શરીરના દરેક ભાગે જિંદગી આપે છે. આમ જાય છે.

પ્રત્યક્ષ અનુભવીએ છીએ. પણ તે હવા અંદર ક્યાં જાય છે અને શું કરે છે તે વાત ચોક્કસ જાણે છે; અને જ્યાં સુધી એ વાતનું જ્ઞાન હોતું નથી ત્યાં સુધી એ વાતને ઝાંખી અગત્યતા પણ આપવામાં આવતી નથી.

ધાસનળી—શરીરની અંદરની સૂક્ષ્મ રચનાનો એ ઘડી વિચાર કરતાં તેના બનાવનારની અદ્ભૂત શક્તિની ઉપર આપણે ખરેખર આશ્ચર્ય થઈએ છીએ !

શરીરની અંદર જ્ઞાનતંતુઓની અને ગતિતંતુઓની અપાર જુદીઓ અને ધમનીઓ તથા રોગીની વાળ કરતાં પણ વધારે ખારીક જાળો સર્વત્ર પથરાયેલી છે આવી જ એ જોડાડી જાળો એ દેશમાં વાયુનળીની ફેલાયેલી જોવામાં આવે છે.

નાકનાં નસકોરથી દેશમાં સુધીના માર્ગને વાયુમાર્ગ અથવા ધાસનળી કહેવામાં આવે છે. હવા નાકપાટે ગળાના પાછલા ભાગમાંથી સ્વરનળીમાં થઈ ધાસનળીમાંથી દેશમાં જાય છે. સ્વરનળી અને ધાસનળી એ બન્ને એક જ માર્ગ છે, પણ તેની જુદી જુદી ક્રિયા સમજવાને માટે તેના એ ભાગ કદપવામાં આવેલા છે. ઉપરોક્ત ભાગ જે જીમના થડ આગળથી ગળાના નળગોટા સુધી આવેલો છે તેને સ્વરનળી નામ આપવામાં આવેલું છે (જુઓ આકૃતિ ૧૦, a) અને નીચેના ભાગને ધાસનળી (જુઓ આકૃતિ ૧૦, b) નામ આપવામાં આવેલું છે. ધાસનળીનો ઉપરોક્ત ભાગ પહોળો અને મોટો છે. ગળાના ઉપલા ભાગમાં ખડારથી જે ટેરો માલમ પડે છે તે સ્વરનળીવાળો ભાગ છે અને તેને આપણે નવગોટો એવા નામથી પણ જોડાતીએ છીએ. એ નળગોટા અથવા સ્વરનળીનું કામ અવાજ પેદા કરવાનું છે. એના મધ્યમાર્ગની બંને બાજુએ બન્ને તાર છે. તે તાર તંબુરાના તારનું કામ કરે છે, એટલે જુદા જુદા સ્વર ઉત્પન્ન કરે છે.

એ તારની વચ્ચેનો રસ્તો જાંબો, સાંકડો અને ત્રિકોણાકાર છે, તેમાંથી હવા જાય આવે છે. તે કંકડાર કહેવાય છે. આ તાર સ્નાયુના સંબંધથી હાલે છે. અને તેથી તે રસ્તો સંકડો, પહોળો કે બંધ કરી શકાય છે. આ રસ્તે હવા સિવાય બીજા કોઈ પદાર્થ જઈ શકતો નથી અને કદાચ કોઈ પદાર્થ અકસ્માત જવાનું કરે છે કે તુરત આ રસ્તો બંધ પડી જાય છે. પાણી પીતાં કે ખાતાં હસતું આવવાથી ગળામાં ગયેલો પદાર્થ જોડાતો તારને મૂકીને સ્વરનળી તરફ જાય છે તેને કંકડાર બંધ પડી અટકાવી દે છે. આવી મજબૂત થયે છે તેને “ગોળાળ ગયું” કહીએ છીએ. આ સ્વરનળી અથવા નળગોટાથી નીચેના માર્ગને ધાસનળી કહેવામાં આવે છે.

ધાસોધાસની ક્રિયા—ધાસનળી નીચે છાતીમાં ઉતર્યા પછી તેના એ ભાગ થાય છે. (જુઓ આકૃતિ ૧૦, c) એક ભાગ જમણા દેશમાં અને બીજા ભાગ ડાબા દેશમાં જાય છે. પણ દેશમાં પહોંચતા પહેલાં તે દરેક ધાસનળીના વિભાગો ઉપર વિભાગો થઈ ઉપર ખારીક નળીઓ થઈ ફેલાય છે. (જુઓ આકૃતિ ૧૦, d) અને અંતના ઉપરોક્ત ઉપર ખારીક ખારીક પરોટી જેવી પરોટીઓ થઈ રહે છે. આખા દેશનળી અંદર અને ઉપર આવી પરોટીઓ આવી રહેલી છે. (જુઓ આકૃતિ ૧૧ મી) આ પરોટીઓ ઉપર દેહીલી કેવડકીતીઓની જાળ પથરાયેલી હોય છે અને તેમાં રક્તાશય નળી આવેલું જાયેલું હોય છે અને સ્વચ્છ થાય છે. આપણે ચોખ્ખી હવાનો જે શ્વસન કરીએ છીએ, તે એક આ પરોટીઓ સુધી પહોંચે છે અને જેમ આ હવા વધારે ચોખ્ખી તેમ તેમ સ્વચ્છ થઈ આવનારું હોય વધારે શુદ્ધ થાય છે. સોડીમાંનો “કારમેનિક મેલ” અને “વન પરોટી” મેલની હવામાં મિલ થાય છે અને તે હવામાંનો “ઓક્સી-

નન" (પ્રાણવાયુ) લોહીમાં પ્રવેશ કરે છે. તે આકસીજન વાયુને સાથે લઇને જ ફેરસામાં શુદ્ધ થયેલું લોહી રક્તાશયમાં પાછું ફરે છે.

આસોઆસની ક્રિયાથી લોહીમાં શું ફેરફાર થાય છે?—આસોઆસની ક્રિયાને લીધે સરીરના લોહીમાં અગત્યના ફેરફારો થાય છે, તે ફેરફારો નીચે પ્રમાણે છે:—

[૧] ફેરસામાં ધસી આવતા લોહી સાથે બહારની હવાનો [પ્રાણવાયુનો] સંયોગ થતાં અશુદ્ધ કાણું લોહી બદલાઈને શુદ્ધ લાલ રંગનું લોહી બની જાય છે, જે સરીરના પેશાબના કામનું છે.

[૨] આસોઆસથી લોહીની ગરમી એકાદ ડીગ્રી વધે છે.

[૩] આસોઆસથી કિમ્બિન નામના તત્વનો વધારો થાય છે.

(૪) આસોઆસથી લોહીમાં આકસીજનનો એટલે પ્રાણવાયુનો વધારો થાય છે અને તેની અંદરના કાર્બોનિક એસીડ ગેસ તથા નાઈટ્રોજનનો પટારો થાય છે.

(૫) આ ક્રિયાય દરમિયાં, રાંતું, ઉલટી, ઝાડો, પેસાળ, સ્ત્રીની વેણ, આકાર, હેઝા, ખાંસી એ બધી ક્રિયાઓમાં આસોઆસ મદદગાર થાય છે.

બહારની હવા સરીરમાં આવે છે અને સરીરની અંદરની હવા બહાર નિકળે છે. આ ક્રિયા નિરંતર ચાલ્યા કરે છે. આ આસોઆસની ક્રિયા છ'ડગીને કેટલી બધી ઉપયોગી છે, અને તે શી રીતે ઉપયોગી છે, તે વાત ફરક માન્યતા જન્યુરી જોઈએ. મુખ્ય વાત એ છે કે, સરીરમાં ઉત્પન્ન થતો એક ઝેરી પદાર્થ જે ચોક્કસ પ્રમાણમાં જ સરીરમાં કામતો છે તે નિરંતર સરીરમાં વધ્યા કરે છે અને તે બહાર પડવો જોઈએ. આ ઝેરી પદાર્થને " કાર્બોનિક એસિડ " કહેવામાં આવે છે. હવામાં જુદાં જુદાં તત્વો રહેલાં છે અને હવાનો સાથે જુદા જુદા પદાર્થનો સંયોગ થતાં તેમાં જુદા જુદા રસાયણો ફેરફારો થયા કરે છે, એ વાત રસાયણશાસ્ત્રથી હવે સારી રીતે સિદ્ધ થઈ ચૂકી છે. બહારની હવા પણ સરીરમાં જઈને અંદર રસાયણીક ફેરફાર થયા કરે એ વાત સંમતિત છે અને વિદ્યોતે અનુભવથી સિદ્ધ પણ કરેલ છે. આવા રસાયણીક યોગથી સરીરમાં એક નવો જાતો ઉત્પન્ન થાય છે, પણ જો તે પ્રમાણ કરતાં વધારે જરૂરમાં સરીરમાં રહે તો લોહી ફરતું બંધ પડે છે અને છ'ડગીનો અંત આવે છે. " આકસીજન " અને " કાર્બોનિક એસિડ " એ બન્ને કાળા તેમજ લાલ બન્ને પ્રકારનાં લોહીમાં હોય છે અને " આકસીજન " કરતાં " કાર્બોનિક એસિડ " વધારે પ્રમાણમાં હોય છે. આકસીજન તથા કાર્બોન એ બે પદાર્થોના યોગથી કાર્બોનિક એસિડ બને છે. એવું સમજાવામાં આવેલું છે કે, આકસીજન વાયુનો કેટલોક ભાગ લોહીની સાથે મિશ્ર થાય છે અને કેટલોક ભાગ લોહીની સાથે સરીરમાં ફરે છે. આ પ્રમાણે લોહીની સાથે ફરતાં તેવા યોગથી તેમાં ધીમે ધીમે " કાર્બોનિક એસિડ " જામી લોહી સાથે ફેરસામાં આવે છે અને આસનગીની હવા સાથે બનીને બહાર નીકળી પડે છે.

આસોઆસની ક્રિયા શાથી થાય છે?—આસોઆસની ક્રિયા શાથી થાય છે અને તેને કાણ ઉત્તેજન આપે છે, એ માનવકું પણ અજાણું છે. આસોઆસ અજાણવો કે બંધ રાખવો એ અજાણી સત્તામાં નથી. એ મનને એ મનમાં પેસાળો સત્તા અજાણવા જાય છે, તો યોગી વખતે એ ક્રિયાજર પેસાળો અકુલ રાખી લે છે, પણ આસો વધારે વખત બંધ રાખવાની કે બેરમી લેવાની ફરિયા ક્રિયા કરવાથી છ'ડગીને બેખર પડે છે. ત્યારે કહેવામાં આવે છે કે સરીરમાં એક જાતનો ઉત્તેજન હોય છે.

અદ્યુત સક્તિના હાય હોયો નોંધએ, પણ પૃથક પૃથક ક્રિયાઓ તો શરીરમાં અદ્યુત સ્વભાવ અને મોઢાવેલા સંચામાંથીજ થયા કરતી હોય એમ સમજાય છે અને એ દૃષ્ટિથી વિચાર કરતાં શરીરના અવલોકન ઉપરથી આસોઆસની ક્રિયાનું કેટલુંક અનુમાન થઈ શકે છે. જે વસ્તુઓ સ્થિતિસ્થાપક હોય છે તે તેના સંબંધમાં આવનારી વસ્તુઓને માર્ગ આપે છે, પણ તેના એજ શુરુને લીધે તે પાછી સંકોચ પામીને તે વસ્તુને બહાર કાઢવાનો પ્રયત્ન કરે છે. શરીરમાં કંદેરું, ફેફસાં, પાંસળાં અને છાતી તથા પેટની વચ્ચેના પડદો એ વગેરે કેટલાક અવલોકનનાં નિરંતર સંકોચાવાનો અને કુલાવાનો શુભ છે. હવાનો સ્વભાવ જ્યાં રસ્તો અને જાણ મને ત્યાં પ્રવેશ કરવાનો છે. બહારની હવા નાક તથા મોઢાવાટે આસનળીમાં દાખલ થવાનો પ્રયત્ન કરે છે. આસનળી તેને ફેફસાં સુધી લઈ જાય છે, ફેફસાં પોલાં હોવાથી તે દખલ કરના આપે છે અને ફેફસાં ડુકે છે, તેને આસપાસની પાંસળીઓ અને છાતીની નોંધેના ઉપરપરપડસ નામનો પડદો નીચો નમીને માર્ગ આપે છે. આવી ગતિમાં આધાતવી તાપે પ્રવચન જાગ્યા કરે, એવો સ્થિતિસ્થાપકપણાનો અને ગતિનો સ્વભાવ છે, તેના એજ પાંસળાં, ઉપરપરપડ અને ફેફસાં પાછાં સંકોચાઈ વાયુને પાછો ધક્કો મારે છે તેથી વાયુ ઉપર નાક અને મોંવાટે પાછો બહાર નિકળી જાય છે. આ ક્રિયા નિરંતર ચાલતી રહે છે. આ વખતે આસોઆસની ક્રિયામાં હવા, ફેફસાં, પાંસળીઓ અને છાતીની નોંધેના પડદો એ લઈ મારગાર અથવા ક્રિયા કરનારા પદાર્થો છે.

આસોઆસમાં હવાનું પ્રમાણ—દર આસ લેતાં કેટલી હવા બહારથી અંદર આવે છે અને દર આસ લેતાં મુઠ્ઠાં કેટલી હવા શરીરમાંથી બહાર જાય છે, તે જાણના ઉપરથી આપણે અનુભવે આસ લેવાનો હવાનો પણ કંઈક વિચાર આંધી શકીએ. વિદ્વાન કાઠરો એવા અનુભવને આધારે છે કે, મધ્યમ અવસ્થાનો તન્દુરસ્ત માણસ દર આસમાં સરાસરી ૩૦ થી ૩૫ સુધી હવા લે છે અને મુકે છે. આ હિસાબે આખા દિવસમાં ૨૪ કલાકમાં દર માણસે કેટલેક ૧૨૦૦ અથવા આશરે ૭ લાખ ધનદૈય વાયુ નોંધએ છીએ. એવનવું કામ કરનાર માણસેને એવી ધણી વધારે અને વખતે બમણી હવા નોંધએ છીએ. આ અનુભવ કેટલેક અનુક્રમ કે ચોરસમાં કેટલી હવા હોય છે અને તે કેટલાં માણસેને હોઈ શકે છે તેનો અવાજ આવી શકે છે, વળી એક માણસના બહારના શ્વસન હવા કેટલા પ્રમાણમાં અવલોકનની હવાને બગાડે છે, એ પણ તે ઉપરથી જાણી શકી શકે છે અને આ બધા તાન ઉપરથી વિવેકી અને વિચારવંત માણસો પોતાનાં શ્વસન સ્વભાવ એકેકે રક્ત ક્રમનું અવાગમન થાય એવી મોઢવણ કરે છે. જુવાન તન્દુરસ્ત માણસના શ્વસન ક્રિયાઓ આશરે ૨૦ આસોઆસ આવે છે. હાના વિષયમાં આ વિષે હજી વિચારવા કામગીરી અસ્તિત્વ છે.

પકનાસયયન.

DIGESTIVE SYSTEM

હવાના સુધી શુભ અને ક્રિયાઓના સ્થાપિત. એ શરીરના વધુત્તર અવસ્થાનો જાણ કરાવે છે. તેથી એ અવસ્થા જાણ છે જહુ પણ એજ કોઈક પેલા પાચન ક્રિયાને કામગીરી કરાવે છે. જહુ એ પાચનક્રિયા શરીરમાં આ અને શી રીતે

કામ છે તે જાણવાની ખરેખરી જરૂર છે. પણ પાચનક્રિયા જાણતા પહેલાં જે ખોરાક ઉપર પાચનક્રિયા થાય છે, તે ખોરાકમાર્ગ અને તેનાં મુખ્ય મુખ્ય મથકો સંબંધી કંઈક માહિતી મેળવવાની જરૂર છે.

ખોરાક માર્ગ Alimentary Canal—ખોરાકમાર્ગ મોંમાંથી શરૂ થાય છે (જુલો આકૃતિ ૧૩ અંક ૩) અને ગુદાના દ્વારમાં તેનો છેડો આવે છે (જુલો આકૃતિ ૧૩ અંક ૨૦). મોંના દ્વારથી તે ગુદાના દ્વાર સુધીની ખોરાકમાર્ગની લંબાઈ આશરે ૩૦ ફુટ છે, તે જાણીને આપણે પ્રથમ આશ્ચર્ય પામશું કે, જાણસના સરીસૃતી માયાથી તે પગનાં આંગળાં સુધીની લંબાઈ વધારેમાં વધારે ૫ થી ૭ ફીટની છે, ત્યારે મોંના દ્વારથી ગુદાના દ્વાર સુધીના ખોરાક માર્ગની લંબાઈ ૩૦ ફીટ જેટલે લગભગ પાંચ ૭ ગણી વધારે થી રીતે દૂરો? તેનો ખુલાસો એ છે કે, મોંના દ્વારથી તે હોઝરી સુધીનો અમનગ તો સીધો ઉતરેલો છે, પણ હોઝરીની નીચેથી તે માર્ગ આંતરડાં રૂપે યુગ્મમાં થઈને ગુદાદ્વાર સુધી પહોંચે છે અને તેથી જ ખોરાકમાર્ગની લંબાઈ ઘણી વધારે છે. આપણે જે ખોરાક ખાઈએ છીએ તે મોંમાંથી અમનગ દ્વારે હોઝરીમાં, હોઝરીમાંથી ન્દાના આંતરડામાં, ન્દાના આંતરડામાંથી મોટા આંતરડામાં અને મોટા આંતરડામાંથી સફરામાં થઈ ગુદાદ્વારે આવે છે. અમનગ, હોઝરી, ન્દાના આંતરડાં, મોટા આંતરડાં અને સફરા એ સર્વ એક જ નગ છે અથવા ખોરાકમાર્ગનાં જુદાં જુદાં સ્થાન અને નામ છે. ખોરાક અથવા તેનો નિરૂપણી ભાગ-મગ-ગુદાના દ્વારપર આવતાં પહેલાં તેનાપર જે ફેરફાર અને ક્રિયા ચાલે છે, તેને પાચનક્રિયા કહેવામાં આવે છે.

પાચનક્રિયા—પાચનક્રિયાના વિવિધમાં પાચનક્રિયાનાં સ્થાન, પાચનક્રિયા કરનારા અવયવો અથવા રસોડા અને જુદા જુદા સ્થાનમાં ખોરાક ઉપર થતી અસર, જેટલી વાતો અવસ્થા કરીને જાણવાની જરૂર છે. મોં, હોઝરી અને આંતરડાં એ પાચનક્રિયાનાં મુખ્ય સ્થળ છે. મોં, હોઝરી, કોલેલુ, પાંકિયાકાંડ અને આંતરડાં એ પાચનક્રિયાને માટે જુદા જુદા રસ ઉત્પન્ન કરનારા અવયવો છે અને યુંક, જઠરરસ, પિત્ત, તથા આંતરડાંમાંના નાના પ્રમાણના રસ એ પાચનક્રિયા કરનારા રસો છે.

મોંમાં યુંકની ક્રિયા—મોંમાં ચાવવાની ક્રિયા થાય છે અને યુંક એ કાખને મદદ કરે છે. પાચનક્રિયાના કામમાં યુંકની જરૂર હોવાથી તેને ઉત્પન્ન કરનારી મુખ્ય ૭ પિંડો મોંમાં જોડાવવામાં આવેલી છે. એ કાન પાંચે, બે છત નીચે અને બે જઠરાં નીચે. મોંમાં યુંક કયા કયા ભાગમાં પેદા થાય છે તેનો અનુભવ કરી અનુમાન વાધી શકાય અને ઉપર જણાવેલી ૭ પિંડો અથવા યુંકની નજીએનો નિદેશ પણ કરી શકાય. યુંક ખોરાકની સાથે મળીને નીચે પ્રમાણે જુદાં જુદાં કામ માનવે છે.

(૧) યુંકથી મોં અને છત નિરંતર જોવાં રહે છે અને તેથી જોડાવામાં અને ચાવવામાં છત્તું કામ સહેલાઈથી થાય છે.

(૨) ખવાના પદાર્થો ઘાંત વચ્ચે ચલાવે છે. તેને યુંક એકાંત માનવે છે અને તેથી સ્વાદ સમજી શકાય છે.

(૩) યુંક ખોરાકને મજા એવે નરમ કરે છે. તેથી ચાવવા વધુ મગરણું કામ સહેલું થાય છે.

(૪) યુંક ખોરાકને મળીને તેમજ સ્તનપાચનક્રિયા કરે છે અને વિશેષ કરીને "સાઈડ" પાકા ખોરાકને પચાવવાના કામમાં મદદ કરે છે.

હોજરીમાં થતી પાચનક્રિયા—મેમાં ચાવેલો ખોરાક અત્તનળ માર્ગે હોજરીમાં જાય છે. હોજરીમાં પડ્યા પછી ખોરાકની સાથે જઠરરસ મળે છે. હોજરીનું અંદરનું સ્વેદમા વરણુ અથવા પડ મધપુડા જેવું હોય છે. તેમાં અસંખ્ય ખારીક છિદ્રો હોય છે. આ છિદ્રો એ તેની અંદરની નળીઓનાં મોં છે અને તેમાંથી એક પ્રકારનો રસ હોજરીમાં ઝરે છે. આ રસને જઠરરસ અથવા પાચન કરનાર રસ કહેવામાં આવે છે. કહેવાય છે કે, આ જઠરરસ રોજ દશ વીસ રતલ પેદા થાય છે. આ જઠરરસ ખોરાકને ગાળીને એકરસ કરે છે. આ જઠરરસમાં મોટો ભાગ પાણીનો છે અને હજાર ભાગમાં પાંચ ભાગ ખીજ પદાર્થો છે. જેમાં પેપસીન, મીકું અને ખારનો સમાવેશ થાય છે.

હોજરીમાં ગયા પછી બધી જાતના ખોરાકની એક સરખી પાચનક્રિયા થતી નથી. કેટલાક નરમ પદાર્થો જલદી પચે છે. બરાબર ચાનીને ઉતારેલા પદાર્થો કરતાં થોડા ચાવેલા અથવા ચાવ્યા વગર ઉતારેલા પદાર્થો મોડા પચે છે. કેટલાક પ્રવાહી પદાર્થો હોજરીમાં જાય છે કે, તરતજ લોહીની નળીઓ તેનું શોષણ કરવા માંડે છે. અને હોજરીમાંથી જ તે લોહીની સાથે મળી શરીરમાં દાખલ થાય છે. હોજરીનું મુખ્ય કામ ખોરાકને વલેલી એકરસ કરવાનું છે. ખોરાક એકરસ થઈ, જેમ જેમ પાચન થતો જાય છે, તેમ તેમ થોડા થોડા ભાગ હોજરીના નીચલા દ્વારથી તે દ્વારની સાથે જ સંધાએલાં ન્હાનાં આંતરડાંમાં વહે છે, અને છેવટે હોજરી ઢીલી પડતાં, નહિ પચેલો ભાગ પણ આંતરડાંમાં જાય છે.

ન્હાનાં આંતરડાંમાં થતી પાચનક્રિયા—આંતરડાંમાં કેટલાક રસ ઉત્પન્ન થાય છે, તે ઉપરાંત ક્લેન્નમાં પિત્ત અને પાંકિયાઝ નામની એક પિંડ હોજરીની પાછળ કરોડને લગતી છે. તેમાંથી જે રસ આંતરડાં વહે છે, તે આંતરડાંના ખોરાકપર ક્રિયા કરે છે. ક્લેન્નમાંથી પિત્ત ઉત્પન્ન થઈ પિત્તાશયમાં આવે છે અને ત્યાંથી તે પિત્ત ન્હાનાં આંતરડાંમાં જાય છે. ક્લેન્નનું પિત્ત શિરા એટલે કાળા લોહીની રગોમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે. આંતરડાં તથા હોજરીમાં એકઠાં થનારાં લોહીની એક મોટી શિરા બરોબાર હાઈ એટલે રક્તાશયમાં નહિ જતાં ક્લેન્નમાં જાય છે. ત્યાં એ લોહીમાંથી પિત્ત જુદું પડ્યા પછી બાકીનું લોહી રક્તાશયમાં જાય છે. પિત્તાશયમાંનું પિત્ત આંતરડાંમાં પાચનક્રિયા ચાલતી હોય છે ત્યારે જ તેમાં વહે છે. પાચનક્રિયા બંધ પડી હોય છે ત્યારે પિત્તાશયમાંથી પિત્તને આંતરડાંમાં જવાનું છિદ્ર બંધ રહે છે. પિત્ત એ ખોરાકને પચાવનારો મુખ્ય પદાર્થ છે. પિત્ત કેટલેક દરજ્જે જુલાળની ગરમ સારે છે અને તેથી આંતરડાંનો રસ સહેલાઈથી આગળ વહેલાય છે.

ન્હાનાં આંતરડાંની પાચનક્રિયામાં જે પાચનક્રિયા હોજરીમાં અપૂર્ણ રહી હોય છે તે અહિં પૂર્ણ થાય છે. ચરખીવાળો ભાગ આંતરડાંમાં ગળે છે અને પાચન થતા રસનું શોષણ થઈ લોહીમાં ચડ્યા માંડે છે. આંતરડાંની આ ક્રિયામાં ખોરાકનું પાચન અને શોષણ થતાં બાકીના પદાર્થો નીચે ઉતરતા જાય છે અને જેમ જેમ નીચે ઉતરે છે, તેમ તેમ સારજૂત રસ લોહીમાં શોષણ થતો જાય છે અને નિરૂપયોગી અથવા મળને મળતો ભાગ આગળ ધકેલાતો જઈ મોટાં આંતરડાંમાં પ્રવેશ કરે છે.

મોટાં આંતરડાંમાં થતી પાચનક્રિયા—મોટાં આંતરડાંમાં ખોરાક જાય છે ત્યારે તે ખોરાક લગભગ મળના જેવો પણ પાતળો હોય છે. મોટાં આંતરડાંમાં કંઈ જાણવા

જેમ પાચનક્રિયા ચાલતી નથી, તેવાજુ તેમાં જે કંઈ સારજૂત તત્વ હોય છે તેનું શોષણ થતાં આગળ જતાં તે મળ પટ થવા માટે છે. મોટાં આંતરડાં પણ રસનું શોષણ કરે છે, અને તેથી જ જે દરદી મોદથી ખોરાક લઈ શકતો નથી તેને પ્રવાહી ખોરાક પીવડાવી વડે શુદ્ધાણ્વીથી મોટાં આંતરડાંમાં ચલાવવામાં આવે છે અને એવી રીતે ચાલેલા દૂધ વગેરે પ્રવાહીનું મોટું આંતરડું શોષણ કરી લે છે, જેથી દરદીને શોષણ મળી શકે છે. મોટાં આંતરડાંના મળ નીચે ઉતરી સહરામાં ધબકે છેવટ મળદાર રહેને બહાર પડે છે. આ પ્રમાણે મોંઘામાં ચાલીને અજેથી નીચે ઉતરેલા ખોરાકનું રૂપાંતર થતાં થતાં અને તેના ઉપયોગી અને શોષણકારક રસનું શોષણ થઈ લોહીમાં જતાં છેવટ નિષ્કાષણી અમ્લ, રસને આપમેં મળ ક્ષીએ ક્ષીએ તે, નીચલા દારથી બહાર પડે છે.

પાચનક્રિયાના અંતેષમાં વિશેષ લગજુવા જેવી વાત એ છે કે, પિંચ વગેરે જે રસો ખોરાકને પચાવી તેના સારજૂત રસને લોહીમાં ચલાવવાની મદદ કરે છે તે. રસો પચાવવા લોહીમાં જ યથેલા હોય છે. ખીજા સ્તરોમાં લોહીએ તો લોહીનાં તત્વોથી પાચનક્રિયા થાય છે અને પાચનક્રિયા પાછી લોહીનાં તત્વોને વધારે છે.

મૂત્રાશયયંત્ર.

URINARY SYSTEM.

મૂત્ર એટલે પેસાળ એ શી વસ્તુ છે અને તે ક્યાંથી તથા કેવી રીતે પેદા થાય છે, તે વિશે સાધારણ લોકવર્ગમાં પૂર્ણ જ અજ્ઞાન જોવામાં આવે છે. લોકો એવું માને છે કે, પાણી પીએ તો પાણી પેસાળ રૂપે નીચે આવે છે, પશું તે વાત ખોટી છે. પાણી પીવામાં આવે છે તેનું ખોરાકની સાથે જ શરીરમાં શોષણ થવા માટે છે અને તે લોહી સાથે મળે છે. લોહીમાં પેસાળનો પ્રવાહી રસ છુટો પડીને કોષાણી બાજુ તરફ કમરના પાછળા ભાગમાં આવેલા એ મૂત્રપિંડો (કીડની) માં વહે છે. આ મૂત્રપિંડોને શરદા પણ કહે છે, જેનું વર્ણન આગળ થઈ ગયું છે (જુઓ આકૃતિ ૧૪ અંક. ૧-૧). આ મૂત્રપિંડોમાં ખારીક તળાઓ હોય છે, અને તેની આસપાસમાં કેશવાદિનીની જાળ પથરાયેલી છે. આ તળાઓ પેસાળને ખેંચે છે અને દરેક શરદામાંથી અંકેક તળી નીચે ઉતરે છે તે વાટે આ પેસાળ ટપકી ટપકીને પેડની અંદર આવેલા મૂત્રાશય (બ્લેડર) માં જાય છે. મૂત્રાશયમાં પેસાળ ભરાય છે અને તેથી અંદરના રનાયુઓ મૂત્રાશયને યંકેળીને પેસાળની દાબત ઉત્પન્ન કરે છે ત્યારે મૂત્રમાર્ગે પેસાળ બહાર આવે છે.

જે પેસાળ બહાર આવે છે તેમાં 'રેડીસ' ભાગ પાણીનો જ હોય છે. ૧૦૦૦ ભાગે ૯૫૭ ભાગ પાણીના અને બાકીના ૪૩ ભાગ ખીજા પદાર્થોના હોય છે. પેસાળનું પ્રયક્ષ્ણ કરવાના વિદ્વાનોએ નક્કી કરેલું છે કે, નિત્યના નીરોગી પેસાળમાં યુરિયા નામનું એક દ્રવ્ય મોટા પ્રમાણમાં એટલે પેસાળના ૧૦૦૦ ભાગે ૧૪ ભાગમાં જાય છે. આ સિવાય પેસાળમાં ખાર, શ્લેષ્મ (૧૨ જેવો નીકળો પદાર્થ-અરબી. પડે છે તે) વગેરેના લગભગ ૨૮૫ ભાગ જાય છે અને લગભગ ૬ ભાગ યુરિક એસીડનો જાય છે. નીરોગી પેસાળ સ્વચ્છ, સુકા ઘાસના રંગ જેવો, જરા પીળો અને થોડી વાસવાળો હોય છે. પેસાળ થવા પછી તેને રાખી મૂકેલા હોય તો તેના રંગમાં તેમજ વાસમાં વધારો થાય છે અને ડોળાઈ જાય છે. પેસાળનું વિશિષ્ટગુણ ૧૦૦૫ થી ૧૦૨૫ સુધી હોય છે. દરદી લીધે

શિશ (Penis) કહે છે. એની જ રીતે ઓના બીજાં પાદક : અવયવોને, ઓવારી (ovaries), બીજાં પાદક અવયવોને ફલોપિયની (fallopian tubes), બીજાં પાદક અવયવોને ગર્ભાશય (Uterus અથવા Womb) અને બીજાં પાદક અવયવોને યોનિ (Vagina) કહે છે.

વૃષભ—એ પુરુષનાં ત્રિવિધ પાદક અવયવ છે. વૃષભનું વર્ણન આગળ પણ આપેલું છે. વૃષભની કાથળી (Scrotum) માં પુરુષ અંડની બે ગોળીઓ છે. આ કાથળીની અંદર ગોળીઓ વૃષભરજ્જુ (Spermatic Cord) વડે જુલતી રહે છે. આ કાથળીમાં ચરબી નથી, પણ બહારનું પડ ત્વચાનું અને અંદરનું પડ સ્નાયુનું હોવાથી તે થેલી વારંવાર ચંકોચાય છે તે મોટી થાય છે. કાથળીની મધ્યમાં રેસા હોય છે તેનાવડે આ કાથળીના બે વિભાગ થાય છે અને તે દરેક વિભાગમાં એકેક ગોળી રહે છે. આ ગોળીઓ બારીક પાતળી નળીઓના જુખખાઓની બનેલી છે. આ બારીક નળીઓને ઉકેલી ઘુટ્ટી પાડીને સોંધીએ તો ૧૦૦૦ ફીટની લાંબી નળી થાય. વીર્યપાદક બિંદુઓ (cells) આ નળીઓમાં ઉત્પન્ન થાય છે. આ બિંદુઓ, ઉપાદકજંતુઓ (spermatozooids) ની રૂપિ દે છે. જંતુઓ ધણા જ સક્ષમ હોવાથી સક્ષમદર્શકપત્રની મદદ વિના દેખાતાં નથી. તે જંતુઓને ગોળ માથાં અને લાંબી પુછડી હોય છે, જેથી તેઓ વીર્યના પ્રવાહમાં વેગથી વરતા માણુ પડે છે.

વીર્યનળ—વૃષભમાં તૈયાર થયેલા વીર્યને વીર્યાશયમાં લઈ જનારી આ એક નળી છે. વીર્ય પરિપક્વ થાય છે ત્યારે ઉપર લખ્યાં વીર્યપાદક બિંદુઓ કુદે છે અને વીર્યનળવાટે વીર્યાશયમાં જાય છે. વીર્યનળ વૃષભરજ્જુની પાછળથી સ્પર્મટિક કેનાલમાંથી નીકળીને બહારની બહાર છે અને ત્યાંથી બહારની ધમતી ઓળંગીને મૂત્રાશયને તળીએ પહોંચે છે અને વીર્યાશય નામની નળી સાથે જોડાય છે.

વીર્યાશય—એ બે કાથળીઓ છે અને તે મૂત્રાશય એટલે જેટલું તથા મગાશય એટલે સહેલો તે બેની વચ્ચે આવેલ છે. વીર્ય બધું આ વીર્યાશયમાં એકઠું થાય છે. આ કાથળીઓની લંબાઈ ૨૫ ઇંચની, પહોળાઈ ૫ ઇંચની અને જડાઈ ૨ થી ૩ લીટીની છે.

શિશ—એ અગાઉ જણાવ્યા પ્રમાણે ત્રણ ખૂણવાળી નળી છે. બે આંખની સામે આંધો મૂકવાથી જેવો આકાર થાય છે એવો આકાર શિશનળીનો છે. આ શિશનળીમાં ત્રણ નળ સાથે જોડાયેલી છે, બે ઉપરથી અને એક નીચેની બાજુમાં. દરેક નળ મજબુત સ્વેદજંતુમય નળીના જેવો છે. તેમની વચ્ચે વજ્ર પડ્ડા હોય છે એટલે દરેક નળમાં નાનાં નાનાં ખાનાં હોય છે, તેમાં લોહી ભરાય છે અને કચાય છે. લોહી ભરાય છે ત્યારે શિશનળી જાડાઈને આવે છે અને લોહી કચવાય છે ત્યારે શિશિય પડે છે. મૂત્રમાં શિશનળીના મધ્યમાં છે. શિશને મૂત્રનળી સ્તો પહોંચે છે જનુ મધ્યમાં આવતાં સાંધે હોય છે અને પાછો દુલ-ખજી (glans penis) નો માને પહોંચે થાય છે. શિશ એ પેશાબ તથા વીર્યને બહાર કાઢનારી નળી છે. વીર્ય તથા પેશાબના સ્તો અંદરથી જુદા જુદા હોય છે પણ શિશના મૂત્રમાં એ સ્તો મળે જનુ એક જ સ્તો થાય છે. શિશને અગ્રભાગ-મજી આપડીના પડાથી ઢાંકાયેલો હોય છે અને ધજાખંડ પૂરેને તે પડો ઉપર બેની રક્ષાય છે. પડો દુલના સ્પર્શવાનું રક્ષક દે છે.

પુરુષની જનનેન્દ્રિયોના આ સર્વ અવયવોમાં વૃષણુની ગોળીઓ ખાસ જરૂરી છે અને બીજાં અંગો તેનાં મદદગાર છે. વૃષણુ કાઢી લીધા પછી જનનેન્દ્રિયની સર્વ ક્રિયા બંધ પડે છે. અથવા વૃષણુના અંડોમાં વિકાર થવાથી એ ક્રિયા બંધ પડે છે. ખસી કરાવેલા ઘોડાઓ અને બળદો પ્રજા ઉત્પન્ન કરી શકતા નથી. વૃષણુના અંડો પૂર્ણ વિકાસ પામ્યા ન હોય તો તે પ્રજેત્તાદક વીર્ય બિંદુઓને પેદા કરી શકતા નથી. વૃષણુની ગોળીઓ જોડાએ તેથી મોટી થઈ જાય છે તો જોડાએ એવું કળકળ અને પુરુષાર્થવાળું વીર્ય ઉત્પન્ન થઈ શકતું નથી.

સ્ત્રીજાતિના જનનેન્દ્રિયનું વર્ણન ઉલટા ક્રમથી કરીએ તો પ્રથમ યોનિમાર્ગ આવે છે. યોનિમાર્ગ—જે રસ્તે પુરુષનું વીર્ય શિશ્નનળીમાંથી સ્ત્રીજાતિની જનનેન્દ્રિયમાં જાય છે તે રસ્તાને યોનિમાર્ગ કહેવામાં આવે છે. યોનિની બે બાજુએ બે હોઠ (જોડ) હોય છે. એક બહારનો ત્વચાની ઘડીનો અનેલો મોટો હોવાથી તેને પૃથુજોડ અને બીજો અંદરની બાજુમાં શ્વેધ્મપડનો કરચલીવાળો નાનો હોવાથી તેને લઘુજોડ કહે છે. યોનિના ઉપલા ભાગમાં યોનિજોડની વચમાં ત્રિકોણાકારનો ઉંચો માંસમય આકાર હોય છે. જે પુરુષના શિશ્નને કાંઈક મળતો હોવાથી તેને યોનિલિંગ કહેવામાં આવે છે. યોનિમાર્ગ અને મૂત્રમાર્ગ એ બન્ને જુદા જ માર્ગ હોય છે. યોનિદારથી જરા ઉપર જ મૂત્રમાર્ગનું દ્વાર યોનિમાં ઉઘડે છે. બન્નેના અંદરના માર્ગ જુદા છે, પણ બહાર નિકળવાનું છેવટ દ્વાર એક જ (યોનિ) છે. યોનિમાર્ગનો અંદરનો રસ્તો કમલમુખમાં જાય છે અને મૂત્રમાર્ગનો રસ્તો મૂત્રાશયમાં જાય છે. યોનિદારની ઉપર જ એક ગોળાકાર કિનારાની મધ્યમાં મૂત્રમાર્ગનું છિદ્ર આવેલું છે. સ્ત્રીના મૂત્રમાર્ગની લંબાઈ માત્ર ૧૧ ઇંચની છે અને યોનિમાર્ગની લંબાઈ ૪ ઇંચની છે. સંબંધ વખતે વીર્યનળી યોનિમાર્ગમાં દાખલ થાય છે,

ગર્ભાશય—એ મૂત્રાશય સફરો તથા ગુદાની વચમાં આવેલું છે, બસ્તિના આગલા ભાગમાં મૂત્રાશય, પાછળ સફરો તથા ગુદા અને મધ્યમાં ગર્ભાશય છે. તેનો આકાર ચપટા જમણકના જેવો છે. તેની લંબાઈ ૪ ઇંચ અને પહોળાઈ ૨.૧ ઇંચ છે. વજન ૨ થી ૪ ઔંસનું હોય છે. યોનિદારથી ત્રણ ઇંચ આગળ ગયા પછી યોનિમાર્ગનો બીજો છેડો ગર્ભાશયને મળે છે. ગર્ભાશયનો પહોળો છેડો સૌથી ઉપર છે અને નીચેનો સાંકડો છેડો યોનિમાર્ગને સાંધે છે. આ નીચેના સંધિમાર્ગને કમળમુખ (CERVIX) અથવા ગ્રીવા (ડોક) એવું નામ પણ આપેલું છે. યોનિમાર્ગ અને ગર્ભાશયને એકત્ર કરનાર અવયવ એ આ ગ્રીવા છે. એ કમલમુખના મધ્યમાં એક નડાનું દ્વાર છે. તે યોનિમાર્ગને ગર્ભાશયમાં લઈ જાય છે અને તે દ્વારનું નામ પણ કમલમુખ (os uteri) રાખીએ. આ કમલનું મુખ ઘણું જ સાંકડું હોય છે. ગર્ભાશય ત્રણ કામ કરે છે. (૧) આર્તવ એટલે દસ્તાનને બહાર કાઢે છે. (૨) ગર્ભને ધારણ કરી તેનું પોષણ કરે છે અને (૩) ગર્ભની વૃદ્ધિ થયા પછી તેને બહાર ધકેલી બાહ્યને જન્મ આપે છે,

ફલવાદિની—આ નામની નળી ગર્ભાશયના ઉપલા ભાગને બન્ને બુલ્બ અંકેડ હોય છે. આ બે નળીઓનું મૂળ ગર્ભાશયમાં હોય છે. મૂળ તરફથી તે નળીઓ સાંકડી હોય છે પણ આગળ આગળ પહોળી થતી જાય છે અને સ્ત્રીઓને પહેલેલાં તે નળીઓના છેડા શરણાકરના મુખ જેવા પહેલાં થાય છે. આ દરેક નળી આશરે ૪ ઇંચ લાંબી હોય છે. આ ફલવાદિની નળીઓ સ્ત્રીઓની સાથે જોડાય ગયેલી નથી પણ છુટી હોય છે. આ ફલવા-

દિનીઓનાં સરળીકૃત પાટનાં પટોળાં મુખની કિનારી ઉપર જે રૂઝૂમ્ હોય છે તે સ્ત્રોતમંડપ વખતે સ્ત્રોતમંડો વગર છે અને સ્ત્રોતમંડપનું બીજ પાડીને ફરે છે ત્યારે ઉપર જળાશય પ્રમાણે કલવાદિનીના તે તરફ ગમેથો છેડા તેને વગળી રહે છે અને તે સ્ત્રોતમંડો એ નળીનાં વાટે ગળીશયમાં જાય છે.

ફલકોપ-સ્ત્રોતમંડ—પુરુષને જેમ જામ્બુની કાંઠામાં જે અંડ હોય છે, તેમ સ્ત્રીનાં જનિતને એવા જ જે અંડો ગર્ભાશયની જે બામુપર હોય છે. તે અંડોનો આકાર જાદામના જેવો હોય છે. ૧૫, ૧૫, ૧૫ ઈંચ એ કદે તેની લંબાઈ, પટોળાક તથા જાડાઈ છે. દરેક ઇંડું વજનમાં આસરે ૧૫ લોહો હોય છે. તેની અંદર તીર્થનાં જોડેની પેંડ અસંખ્ય જો બીજ હોય છે. જે ઉપર જળાશય પ્રમાણે શલવાદિની નાખતો નળી મારફતે ગર્ભાશયમાં જાય છે. સ્ત્રોતમંડોના ઇંડાનું ફરકું એ જ આર્તવ અથવા દસ્તાન છે. સ્ત્રી પરિપક્વ વયમાં આવ્યા પછી આ સ્ત્રોતમંડોના ઇંડાં પાડે છે અને ફરી બહાર આવે છે. દર ચાર અંક વાલીએ અથવા ક્યયિન થોડા દિવસમાં વહેલું મોટું એમાંનું એક અથવા વધારે ફરકું સ્ત્રોતમંડમાં પાડી બહાર ફરે છે, શલવાદિની મારફતે ગર્ભસ્થાનમાં જાય છે અને ત્યાંથી યોનિમાર્ગે રસ્તે લોહીના રૂપે બહાર પડે છે, જે દસ્તાન કહેવાય છે.

સ્ત્રીબીજ અને પુરુષ બીજને સંયોગ—આ અને કેવી રીતે થાય છે—આ ખાસિક દસ્તાનમાં ઇંચો પોતાની મેળે બહાર આવે છે, એવી કષ્ટના કારીરચાત્રની ઘણી જ તાજ અને અગતી થોડ છે, એવું હાલના ઇકદશે માને છે, અર્વાચીન ટાકડો થોડા જ સમય પહેલાં માનતા હતા કે, સ્ત્રોતમંડોના ઇંચો માત્ર સ્ત્રીપુરુષના સંયોગના પરિણામે જ બહાર આવે છે, પણ હવે તેઓ સમજ્યા છે કે, ખરી વાત એમ નથી. કોઈ માનસ્યોદર રેશી બોર્સર્ડ નામના વિદ્વાને શોધી કાઢ્યું કે, જે ઇંચો સંયોગને લીધે નહિ પણ એનાં મેળે જ બહાર આવે છે, અને વળી તેણે જણાવ્યું કે, ગર્ભાધાન, સ્ત્રોતમંડોના ઇંચો ત્યાં ક્યાં પહેલાં નહિ પણ ત્યાં ક્યાં પછી અને તે ઇંચ શલવાદિની નળીમાં હોય છે ત્યારે જ થાય છે. સ્ત્રોતમંડોથી મૂળ ગોલક (Parent cell) ફરવાથી ઇંડું બહાર આવે છે અને શલવાદિની નળીના ઘંટાકાર મુખમાં આવી પડે છે, જે શલવાદિની નળી દસ્તાન સમયમાં સ્ત્રોતમંડોના પાસે પાસે આવી લાગે છે અને તેને બીડીને વગળી રહે છે. જો તે પહેલાં પુરુષ સંબંધ થયો હોય તો બીજસંયોગ આ શલવાદિનીમાં થાય છે. જો સંબંધ ન થયો હોય તો ઇંડું શલવાદિની નળીમાંથી ધીમે ધીમે નીચે ઉતરીને ગર્ભસ્થાનનો કોણીમાં આવે છે, જ્યાં તે થોડા દહાડા ગર્ભધારણને લાયક થઈ રહે છે અને તે પછી નાલ પામે છે, તથા બહારના રસ્તાઓ દ્વારા ધસણ બહાર પડે છે. જો સંબંધ ફળદાયક થયો હોય તો યોનિ-માર્ગમાં પડેલું પુરુષનું વીર્ય ગર્ભસ્થાનના મુખમાં દાખલ થાય છે અને ક્રાંતિક પુરુષતીર્થના યામિક જંતુઓની ગતિની મદદ વડે અને ક્રાંતિક કમગમુખની ઓવાના અંતરપડ ઉપરના પાજ જેવા બારીક જંતુઓની ક્રિયા વડે કોણીના મધ્યમાં પ્રવેશ કરવાને સક્તિવાન થાય છે. લાંબો તે પુરુષતીર્થ શલવાદિની નળીઓમાં ચડે છે અને પ્રથમ કક્ષા પ્રમાણે એ નળી-માંથી સામેથી આવતા સ્ત્રોતમંડો માંહેનાં ઇંચને મળે છે, જ્યાંથી તે સંયોગી બીજ ગર્ભસ્થાનની ચેલીમાં આવે છે. જેની રીતે ન્દાના રોપાઓમાં જે ઉત્પાદક ગોલકો (Cells) એકત્ર મળે છે તેની જ રીતે પુરુષબીજ સ્ત્રીબીજ સાથે મળે છે અને એ જ બીજના યોગથી નવો ગર્ભ અને નવા ઇંચ ઉત્પન્ન થાય છે.

એ વીર્યમાં છે. વીર્ય એજ સરીરનું સત્ત્વ, તાત્ત્વ, કે સરીરનો રાગ છે. ખોરાકનું ૧ માસ અને ૯ પડીમાં વીર્ય બને છે, એવો પ્રાચીન વૈદ્ય આચાર્યોનો અભિપ્રાય છે. પાચનશક્તિના બળ પ્રમાણે અને ખાવાના પદાર્થના ગુણ પ્રમાણે તે મુદતમાં વધઘટ થતી હશે, પણ સરાસરી એક માસનો મુદત બતાવેલી છે, તે યોગ્યરિત છે. વીર્ય એ એક પ્રવાહી સત્ત્વ છે અને તે આખા સરીરમાં રહે છે.

શુદ્ધ વીર્ય દંડ, ક્ષિત્રમ્, ત્રીકણવાળું, મધુના ગંધવાળું, સ્વાદે મીઠું અને પાકું હોય છે. રંગે સ્પષ્ટિત જેવું ધોળું અને પારદર્શક છે. આવા ગુણ તથા રંગવાળું વીર્ય શુદ્ધ છે અને તેમાં જેટલો ફેરફાર થાય તેટલો તેમાં દોષ સમજવો.

અશુદ્ધ વીર્ય રંગે મેલું હોય છે, અથવા સરીરના દોષ પ્રમાણે જુદા જુદા રંગ તથા વર્ણવાળું થઈ જાય છે. દોષવાળું વીર્ય વાસ ખારે છે, પાતળું પડી જાય છે અને તેના પ્રમાણમાં શિકાસ પણ એટલી થઈ જાય છે; એટલુંજ નહિ પણ અતિ ગરમ ખોરાક ખાનારાઓનું વીર્ય ગરમ હોય છે. આલું અશુદ્ધ વીર્ય ઉત્તમ સંતાનો ઉત્પન્ન કરવાના કામનું નથી. એવા દોષવાળા વીર્યથી કદિ ગર્ભ રહે છે, તેપણ તેના ગર્ભમાંથી જે પ્રજા થાય છે તે જીંદિ, બળ, પરાક્રમ તથા સદાચારમાં ખામીવાળો હોય છે.

વીર્યની ઉત્પત્તિ—વીર્ય આખા સરીરમાં રહે છે, પણ તે કેવી રીતે ખેંચાઈ બહાર આવે છે, તે સમજવા સરખું છે; જેમ દુધમાં ઘી અને શેરડીમાં રસ હાથપગે જોડાય છે, તે-વીજ રીતે વીર્ય સરીરમાં હાથપગે રહેલું છે. જેમ દુધનું ઘોડું મક્કન કરવાથી તેમાંથી ઘી જુડું વરી આવે છે અને શેરડીને સંચામાં નાખી પીવવાથી તેમાંથી રસ જુદો પડે છે, તેવી જ રીતે સરીરમાંથી વીર્ય ખેંચાઈ આવે છે. જલ્દી પીવવાળા સરીરમાંથી ઘોડા ચમળા પાડું વીર્ય ખેંચાઈ આવે છે અને ઘોડા પીવવાળા સરીરમાંથી પજુ પ્રવાળથી પજુ ઘોડું વીર્ય આવે છે. જેવી રીતે જાણનો તથા પેતામનો રેશ લેવાથી ઝરો તથા પેતામ થાય છે. તેવી રીતે વીર્યને પણ સરીરમાં રેશ લાગે છે અને આખા સરીરમાંથી ખેંચાઈ તે સરીરના એક ભાગમાં એકઠું થાય છે. જેમ હરો, એરંડીક, સેતામુખી, વગેરે જાણનો રેશ કરનારી વસ્તુઓ છે અને સુરોખાર કાઢીનો બી, ચીલાજીવ વગેરે પેતામના રેશની વસ્તુઓ છે, તેવીજ રીતે આ સમામનેનો નીકળ, રમરણ, રપર્લ, અસ્તિમન, વગેરે સ્ત્રીવંશની મર્દી એકાએક વીર્યનો રેશ કરે છે. આ સિવાય ખાનપાનથી ફેરફાર વસ્તુઓ પણ વીર્યનો રેશ કરે છે; એટલે વીર્યને વધારીને તથા ડોહવાન આપીને તેને બહાર નિકળવાની શક્તિ આપે છે. આથી ઘણી વસ્તુઓ છે, જેમાં દુધ, આદિ મધુમાં તથા અંબજાનું મુખ્ય છે.

બાળકમાં વીર્ય હોય છે કે નહિ ? અને હોય છે તો પ્રગટ કેમ થતું નથી, એવો સદાજ પ્રશ્ન થાય છે. ખરું જોતાં બાળકના સરીરમાં ૧૫ વીર્ય હોય છે, પણ બાળકની શીર્ષ તે દેખાતું કે બહાર આવતું નથી. કુદરતે બાળકો એ વાનસ્વી બંધાવે તમાજ પાડે. જોતાં કાચી કાચીઓ પણ મધે હોય છે, તો પણ તે વધે માત્રમ પડેલું નથી. આપે તે કાચીમાં પાછી થતી ખીંચે છે, ત્યારે જ તેના બહાર આવે છે. એથી જ રીતે બાળકના સરીરમાં વીર્ય હોય છે પણ તે બહાર પડતું નથી તેથી પ્રગટ થતું નથી. આપે બાળકો પુરુષનીમાં આવીને ખાંચે છે ત્યારે જ તેઓ તે બહાર આવે છે. આમ જ્યારે જેમ કાચી કાચી કે પાચી કાચી થતીને તોડી તોડે ત્યારે જ કાચી કાચી થતી તે કાચી પડે છે અને તેમાંથી કાચ પડુ આવે છે, પણ કાચ થતો પડતો પડતો જતો જુલમ ન હોય તેથી હોય

છે, તેમ બાળકોમાં વીર્ય પૂર્ણ રીતે પકવ થયા પહેલાં જો તેઓ પ્રથમ ઉપાયો વડે અથવા બહારની ગરમી આપીને વીર્યને ખેંચવાનો પ્રયત્ન કરે છે તો વીર્ય ખેંચાઈને આવે છે અને પછી તે વીર્ય કાચું હોય છે. જેમ કાચાં રણ કે કુલમાં ખરી ખુબી હોતી નથી. તેમ બાળકો પછી જો પાછી ઉમરમાં આવ્યા પહેલાં વીર્યને ખેંચવાનું કરે છે તો તેઓ પોતાની ઊંઠાની ખરી ખુબી અને પુરુષત્વનો ખરો આનંદ ખોઈ દે છે.

વૃદ્ધાવસ્થામાં વીર્ય બંધ પડે છે, કારણ કે એ ઉમરમાં વાયુનું જોર થવા માંડે છે. વાયુનો સ્વભાવ રસનું શોષણ કરવાનો અને તેને ચુકવી નાખવાનો છે. તેથી વૃદ્ધ પુરુષોની ધાતુ સુકાઈ જતી હોય એવું પણ અનુમાન થાય છે. જો વાયુ દૂર કરવાના ઉપાયો થાય તો વૃદ્ધમાં પણ ધાતુ જનવાનો સંભવ છે. પોણોસો પોણોસો અને તેથી અધિક ઉમરના પુરુષોમાં ચૈતન્યવાળું વીર્ય જોવામાં આવેલું છે, અર્થાત્ એ અવસ્થામાં પણ પુરુષો પ્રજા ઉત્પન્ન કરી શકે છે. આ ઉપરથી એવો પણ સાર નીકળે છે કે, જો શરીરની યોગ્ય સંભાળ રહે તો તે જુદાં જુદાં કામ કરતું બંધ પડતું નથી.

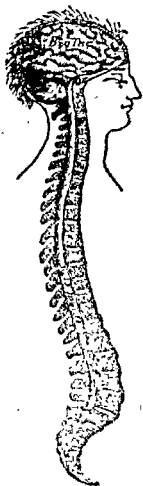
વીર્યમાં જીવન—માણસના વીર્યના બળ પ્રમાણે તથા વજન પ્રમાણે તે વીર્યથી પેદા થતાં બાળકો બળવાન કે નિર્બળ હોય છે. એવું શોધી કાઢવામાં આવેલું છે કે, પુરુષના એક વખતના પડેલા વીર્યમાં સરાસરી ૪ કરોડ જંતુઓ હોય છે. વીર્યને સૂક્ષ્મદ્રશ્ય ચંચલો જોવાથી આ જંતુઓ પ્રત્યક્ષ ગતિવાળા દેખાય છે. વીર્યમાં જે જીવન છે તે આ જંતુઓ જ છે. જો આ જંતુઓ બળવાન અને પુષ્ટ હોય છે તો તે વીર્ય પુષ્ટ ગણાય છે અને એવા બળવાન વીર્યથી ઉત્પન્ન થનારાં બાળકો પણ બળવાન થાય છે. જો વીર્ય ઓછું હોય છે તો તેમાં તેના પ્રમાણમાં જંતુઓ ઓછાં ચૈતન્યનાં પરમાણુઓ ઓછાં હોવાને લીધે તેવા વીર્યથી રહેલો ગર્ભ ઓછા જીવનવાળો પેદા થાય છે. ઓછાં જીવનવાળાં માણસો દુર્ગંધ હોય છે અને દુર્ગંધપણાને લીધે જ જલદી રોગના ભોગ થાય છે.

વીર્યનું પ્રમાણ તથા જમાખર્ચ—વળી એક વખતના વીર્યપાતમાં ૨૫ તોલા વીર્ય બહાર પડવાનો સંભવ છે. ક્ષીણવીર્ય અને વિપત્તિ પુરુષોમાં વીર્ય ઓછું હોય છે તેથી તેમના શરીરમાંથી ઓછું વીર્ય પડવાનો સંભવ નથી, તથાપિ જે પુરુષો વીર્યનું બરાબર રક્ષણ કરનારા છે અને નિયમિતપણે જ વીર્યનો ઉપયોગ કરનારા છે તેમના શરીરમાંથી એક વખતના સમાગમમાં ૨૫ તોલા વીર્ય બહાર પડે છે. આ ૨૫ તોલા વીર્ય કેટલા ખોરાકમાંથી કેટલી મુદતે જનનું હશે તેનો પણ વિદ્વાનોએ અડસટો કાઢેલો છે. ૮૦ રતલ ખોરાકમાંથી ૨ રતલ લોહી અને છે. અને જે રતલ લોહીમાંથી ૨૫ તોલા વીર્ય બને છે. જે મળુ ખોરાક જેટલા વખતમાં ખવાય એટલા વખતમાં ૨૫ રૂ. ભાર નવું વીર્ય બને છે. આ સર્વ અડસટાનો સાર એ છે કે, જે મળુ ખાધેલા ખોરાકનું સત્ત્વ એક વખતના સ્ત્રીસમાગમમાં નીકળી જાય છે. તન્દુરસ્ત માણસ રોજ સરાસરી ૧૫-૨૦ રતલ સારો ખોરાક ખાયતો ૪૦ દિવસે ૮૦ રતલ ખોરાક ખાઈ શકે. આ હિસાબે ૪૦ દિવસમાં એકવાર વીર્યનો વ્યય ઓછે જર્ણ થાય ત્યાં સુધી સરભર ખાતું થાય; પણ જો તેથી ટુંકી ટુંકી મુદતે વીર્યનું ખર્ચ થાય તો અંતે શરીરનો લાય ઓછે ઘસારો થાય એ ખુદ્દું છે. જેવી રીતે લોકો પૈસા સંબંધી આવક જવકનો હિસાબ રાખે છે, કરકસર કરે છે અને પૈસાનો જમાવ કરે છે, તેવી રીતે શરીરમાં થતી આવક જવકનો થોડા જ લોકો હિસાબ રાખે છે, એ ભારે અજ્ઞાનોની વાત છે. પૈસા સંબંધી સ્થિતિમાં આપણામાંના થોડા જ દેવાળાં કાઢે છે, પણ

વીર્ય સંબંધી વ્યવહારમાં તો પુરુષોનો મોટો ભાગ દેવાળીઓનો ધંધો કરે છે એટલે આવક કરતાં ખર્ચ વધારે કરીને જીવાતીમાં જ પુરુષનું વિનાશ અને પ્રત્યેત્સપ્તિના કાર્યમાં અશક્ત થઈ બેસે છે. ઉત્તમ પ્રજાને ઉત્પન્ન કરવાની અનિલાપા કરનારાં માખાપોએ પોતાના શરીરમાં શુદ્ધ વીર્ય અને બીજાની ઉત્પત્તિ કરવી અને એ વીર્ય સુદૃઢ અને સદાયારી બાળકોને ઉત્પન્ન કરવાને ચોખ્ખું છે કે નહિ, તેની ખાતરી કરીને જ પ્રત્યેત્સપ્તિના કાર્યમાં પ્રવૃત્તિ કરવી. નહિ તો નહિ જ ! ઇન્દ્રિયવિજ્ઞાનશાસ્ત્રી એવું સિદ્ધ થાય છે કે, વીર્ય એ ખાનપાનનું છેવટનું પરિણામ છે અને તેથી તે વીર્ય શુદ્ધ કે અશુદ્ધ થતું, તેનો બંધો આપધાર ખાનપાન ઉપર છે.

ચેતનાયંત્ર—NERVOUS SYSTEM.

(મગજના અને જરણની કોષોના ચેતન તંતુઓનો વ્યાપાર.)
મગજ અથવા ચેતનાયંત્ર—શરીરની અંદર આપના વ્યાપારના અને શરીર સાથે આકૃતિ ૧૯ મી.



સંબંધવાળા જવારના વ્યાપારના સંદેશા લાવનારા અને લઇ જનાર તંતુઓ રૂપી જાનુસેને મગજતંતુઓ (nerves) કહે છે. તે તંતુઓના સમુદાયને ચેતનાયંત્ર (nerve centres) અને એ આખા વ્યાપારને તથા તેના આખા પ્રદેશને ચેતનાયંત્ર (nervous system) નામ આપીએ તો અપાય. મગજ અને જરણની કોષોના ચેતન તંતુઓનો સંબંધ જાણવા માટે જાનુસી આકૃતિ ૧૯ મી જુઓ. આ ચેતનાયંત્રમાં મુખ્ય મથકો માથાની બોંબરીમાં રહેલું મગજ (Brain) તથા જરણની કોષ (spinal cord) છે. મગજ સંબંધી થોડુંક વર્તન અન્યથા જાનના બીજા પ્રદેશમાં કરવામાં આવેલું છે, પરંતુ એ મગજ અને તેમણે લીધેલા ચેતનતંતુઓ શરીરના મુંઝવિશ કરે છે, તે વિશે અહીં વિસ્તારથી કહેવાની જગ્યા છે. આ ચેતનાયંત્રનાં રચાયેલ જરણને માટે પ્રથમ તેનાં કોષોનું કાર્ય અને મથકો વિષે થોડું વળતું જણાવવું જોઈશે.

ચેતનાયંત્ર—Nervous System.

ખરોડો-Spine—આ કરોડ માથું, ધડ તથા હાથપગોને મજબુત રીતે ધારણ કરે છે. આખા શરીરનો મુખ્ય આધાર આ કરોડ ઉપર છે. વીંટીના આકારના ૩૩ મણકાઓથી બનેલી એક સાંકળ જેવી આ કરોડ દેખાય છે. ગર્ભસ્થાનમાં બાળકને સૌથી પ્રથમ કરોડનો ભાગ રચાતો હોય એમ જોવામાં આવે છે, જેને યોગશાસ્ત્રમાં મેડુલ્લેટ કહેવામાં આવેલ છે તે આ કરોડજ છે. શરીરને ધારણ કરવાનું કામ કરવા ઉપરાંત આ કરોડ મજબૂતતા ચેતન વ્યાપારનું કામ પણ કરે છે. કેમકે ઉપર જણાવેલા ૩૩ મણકાની સાંકળ પોલી છે અને તેમાંથી મજબૂતતા તંતુઓ ઉપરથી નીચે સુધી જઈને શરીરના બધા અવયવોમાં ફેલાય છે. આ કરોડમાં કયા કયા ભાગમાં ફેટલા મણકા છે તે નીચેની આકૃતિમાં બતાવેલ છે.

આકૃતિ ૨૦ મી.

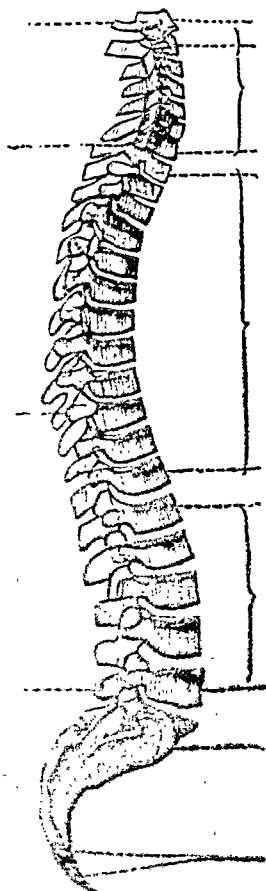
૭ ગરદનના મણકા.

૧૨ પીંડના મણકા.

૫ કમરના મણકા.

વિસ્તરિયતિના મણકા.

૪ મુદારિયના મણકા.



Cervical vertebrae.

Dorsal vertebrae.

Lumber vertebrae.

Sacral vertebrae.

Coccygeal vertebrae.

કરોડ.—Spine.

મોડું મગજ—(Cerebrum)—વેનનાં નેત્રું કુદરત મગજ અંગમાં મેલું છે અને તેનું મોટું મગજ પાંચમી કોઈલા છે. મગજના વિસ્તારનું તરૂન આગળ છે. પછી આપેલું છે. મોડું મગજ બે અર્ધભાગમાં વહેંચાયું છે અને અર્ધભાગની વચ્ચે બાલકાળી પટ્ટી આપેલી જેની ઉપરથી કપાલી ૫૬ કોઈલાની પોતી દેખાય છે. દરેક અર્ધ ભાગની વચ્ચે એક પોત દેખાય છે. આ પોતને અર્ધ અર્ધ રૂપેની બાજે આવેલા છે. અર્ધ ભે દેખાય છે તેમના ઉપર સ્પર્શ અને ગતિનો આધાર છે. અર્ધભાગ વચ્ચે અર્ધ ભે સ્પર્શવિધાની બાજમાં જેને ગ્રાહક કહે છે, તે આગ આગ છે. આ મગજ અંગના પાંચ દેખી નીચે વેરાલીના સેતુ (Pons verolii) આવેલો છે. કોઈલાના પાંચ ભાગના સરેરાશ મગજની પદોઆવા અને મગજના દરેક કોઈલાના પાંચ ભાગના આ વેરાલીના સેતુ કહે છે. બહારપ્રમાણે એક મગજની છે અર્ધભાગ મગજમાં ૧૨ તંત્રો નીચે છે તે નાક, આંખ, હાથ, હાલ, અંગેના વગેરે આવેલા રહે છે. મગજની ગતિનો ખંડ આપેલો આ મોટા મગજ ઉપર છે. જેના મગજ ઉપરથી કોઈલાની મોટી, કોટી અને ગુપ્તગાર દેખાય છે તે વગેરે ગુપ્તગાર દેખાય છે. આ મોટા મગજના પદોઆવા વિષયો ગાન તથા તે ગાનના સંસ્કારો મગજની પાંચ કોઈલા સંસ્કારો રહેલા છે. કોઈલામાં પતનાર છબને થતી ક્રિયાઓ અને મોટા મગજના આગળ બહાર પ્રકટ થાય છે. સ્મૃતિ વગેરે મગજની પાંચ આ મગજમાં પ્રકટ થાય છે. તેમાં પ્રકારની લાગણીઓ અને કોઈલા બાજે મગજવાળી, સ્પર્શ સ્પર્શ, વિચાર કોઈલા, ક્રિયાના અથવા જોડાયેલા બાંધવાની વગેરે અર્ધભાગ મગજની ક્રિયાઓ (Voluntary Powers) નું ઉત્પત્તિસ્થાન આ મોટું મગજ છે. કોઈલાના પાંચ પાંચ ભાગના સરેરાશ આ મોટા મગજને પદોઆવા વિના અર્ધભાગને તેનું ગાન થતું નથી. ગાન થયા પછી અર્ધભાગની ક્રિયા આ મગજના કુદરત પડે જ પાર પડે છે. આ મગજની પ્રકટ છબ પદોઆવા તો કંઈ પણ કામ જતી રહેતી નહિ. આ મગજમાં ને જોડાયેલા છે. સપાટી ઉપર રાતા પુરા રંગનું અને અર્ધભાગ બાજમાં પીળા રંગનું કામ દેખાય છે.

ન્દાનું મગજ—(Cerebellum) માથાના પાછલા ભાગના કાઠાના નીચલા ભાગમાં આ મગજ આવેલું છે. તે મગજ નાની નારની જેવડું દેખાય છે. તેને પચાસથી કાપતાં મોપડીનાં પાનાં અથવા કાઠનાં પાંદડાં જેવાં તેમાં ૫૬ ભાગ પડે છે. આ ન્દાના મગજમાં ગાન અથવા વિચાર ક્રિયાનાં તરૂં દેખાય એમ જણાતું નથી. તે એકિંગ ગતિ એને કોઈલા વગર વગર બાજોમાં કામ જવાનું કામ કરે છે. આ મગજ ગતિનું કામ કરે છે અને કોઈલાના સ્નાયુઓ ઉપર પોતાનો અંકુશ મારે છે.

વેરાલી સેતુ—(Pons Verolii) મોટા મગજની નીચેના ભાગ તે આ વેરાલી સેતુ છે. બહારપ્રમાણે મગજમાં મોણુલાવાળો દ્રવ્યનો એક પદોઆવા પ્રદેશ છે તે જ આ સેતુ છે. આમણા ભાગ તરૂં તે પાની પેડે સંખાય છે. અને પછી કોઈલાના મગજ “ ગે-ગુલા એલ્બોએટા ” સાથે જોડાય છે. વેરાલી સેતુ મોળા-એતતતુઓનો બનેલો છે. આ તંત્રો મોટા મગજના બે મોળાઓ પરપર સંખાય કરાવે છે, તથા કોઈલાના અને કોઈલાના મગજ મોળા એલ્બોએટા એ બે મોટા મગજની તળેની પોલક સાથે જોડે

* મોળાઓની બાજમાં મગજના તંત્રોની આ પોલકે ‘બહાર’ કહેવામાં આવે છે.

છે. મગજને તળીએથી ૯ ચેતનતંતુઓ નિકળે છે તે તંતુઓ આ સેતુ સાથે સંબંધ રાખે છે. મોટા તેમજ ન્હાના મગજને કાપી નાંખવામાં આવે તોપણ આ સેતુમાં ધ્વજાશક્તિ ચાલુ રહે છે અને મનને જ્ઞાનનો ભાસ થાય છે. મગજની જે ચેતનાઓ બહાર જાય છે તે આ સેતુમાંથી જ જાય છે અને બહારની ચેતનાઓ મનને મળે છે તે પણ આ સેતુ દ્વારા જ મળે છે. કરોડરજ્જુનું મૂળ અને કરોડરજ્જુ એ બન્ને ચેતના સ્થાનો કરતાં પણ આ સેતુ દ્રેષ્ટ ભાગ છે. અંતઃકરણમાંથી શરીરના ભાગ સુધી જે પ્રત્યાધાતની ક્રિયા થાય છે તેની મુખ્ય ધ્વજિય આ સેતુ છે.

મગજમાંથી નિકળતા તંતુઓ (કેનિયલ નર્વ્સ)—મગજના ત્રણ વિભાગો—મોટું મગજ, ન્હાલું મગજ, વેરોલી સેતુ—તેનું ઉપર વર્ણન કર્યું. વેરોલી સેતુની નીચે મેડ્યુલા ઓબોલોનેરા આવે છે. તે બહુ સુકોમળ ભાગ છે. શરીરના તમામ જીવનનો આધાર આ ભાગ ઉપર છે. તેને જરા નેટલી પણ ઈજા થાય તો પ્રાણહાનિ થાય, માટે એ ભાગને મગજની નીચે એવી રીતે મોડ્યો છે કે તેને બનતાં સુધી કાંઈ ધક્કો ન લાગે. હવે મગજની તળીયે જે પોત છે તેમાંથી ૧૨ તંતુઓની જોડી નિકળે છે તે વેરોલી સેતુઓ સાથે સંબંધ રાખી ખોપરીનાં જુદાં જુદાં છિદ્રોમાંથી બહાર નીકળી ખોપરીની ખે બાજુમાંથી બાર બાર તંતુઓ બહાર આવી ભેગા થાય છે અને પછી તેની ૧૨ જોડીઓ થઈને મહેરા ઉપરના નાક, ડાન, આંખે વગેરે અવયવોમાં ઉતરે છે. આમાંના કેટલાક તંતુઓથી સંધ, રૂપ, રસ, શબ્દ તથા સ્પર્શનું જ્ઞાન થાય છે અને બાકીના તંતુઓ ગતિનું જ્ઞાન કરે છે.

ચેતનચક્રો (nerve centres નર્વ સેન્ટર્સ)—મગજના બ'ધારણમાં બારીક તંતુઓ, મોટા અવયવ અણુઓ (cells)—હોય છે. આ તંતુઓ બારીક ઘોળા પદાર્થના અણુઓ (fibres)ના બનેલા છે. આ તંતુઓ જે જુદા જુદા સુગ્રમાંથી નિકળે છે, તે દરેક ચેતનચક્ર કરે છે. સ્વર્ણની આસપાસ જેમ કિરણો છે તેમ આ ચેતનાચક્રોની આસપાસ તંતુઓ લાગેલા હોય છે. સર્વ પ્રકારના જ્ઞાન તથા ક્રિયાનાં બીજ આ ચેતનાચક્રોનાં સેંકડાં છે. આમાં ચેતનાચક્રો મગજમાં, કરોડરજ્જુમાં અને જાતેન્દ્રિયોમાં પ્રસરેલાં છે. એવાં મોટાં કમરો છે. ૨

૧. ચેતનાચક્રોનાં સેંકડાં મગજમાં, કરોડરજ્જુમાં, જાતેન્દ્રિયોમાં.

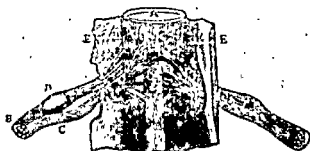
૨. આમાં ચેતનાચક્રોનાં સેંકડાં મગજમાં, કરોડરજ્જુમાં, જાતેન્દ્રિયોમાં આવેલાં મગજને સંબંધિત ક્રિયાઓ કરવા માટે છે અને ચેતનાચક્રોનાં સેંકડાં જાતેન્દ્રિયોમાં પ્રસરેલાં છે.

કરોડરજ્જુ-ચેતનતંતુઓ.

Nerves-નર્વ્સ.

મગજમાંથી તંતુઓના રજ્જુ અથવા ગુપ્તભા નાડી મેરુદંડ એટલે કરોડરજ્જુ ગરદનથી ચુદા સુધી ઉતરેલ છે, તેમાં જ્ઞાનના અને ગતિના બંને પ્રકારના તંતુઓ શુદ્ધાયેલા હોય છે. કરોડના જે તંતુઓ કરોડની બંને બાજુમાંથી બહાર નિકળે છે. તે ક્રુડીઓની પેઠે એક જ થાય છે, જુનો નાચેલી આકૃતિ.

આકૃતિ ૨૧ મી.



ગુપ્તભામાંથી કરોડની બાજુમાં નિકળનારા તંતુઓ-તારનાં દોરણં.

(Nerves from the spinal cord) -

આપા તંતુઓનાં કુલ ૩૧ જોડાં મરદનથી બે બાજુ તરફ બહાર પડીને સરીરના બૃદા જુદા ભાગોમાં જાય છે અને સરીરની ગતિ તથા જ્ઞાનવર્તિનો બધો આધાર આ તંતુઓ ઉપર છે.

ગરદનના ભાગની ૮ જોડી બે હાથ, ગરદન તથા ગાથામાં જાય છે.

પીઠના ભાગની ૧૨ જોડી હાતી, પાંચો તથા પાંચનીમાં વહેંચાઈ જાય છે.

કમરના ભાગની ૫ જોડી પેડુ તથા પગમાં જાય છે.

ચિકના ભાગની ૫ જોડી પેડુની અંદરના અવયવો, તાલગ, અંતરણ, મૂત્રાશય, ઓ-ચેલી, જનનેન્દ્રિય, તેજશ બળે પડેલા અંગના ભાગમાં જાય છે.

શુદ્ધસ્થિના ભાગની ૧ જોડી પુડાના અંગુઓમાં જાય છે.

આ કરોડરજ્જુમાંથી મગજમાંથી કરોડની બાજુપર બહાર પડતા તંતુઓ પણ બે પ્રકારના છે. રજ્જુના આગળ તથા બાજુના ભાગમાંથી જે તંતુઓ નિકળે છે તે જ્ઞાન તંતુઓ છે અને પાછળથી નિકળે છે તે જ્ઞાનતંતુઓ છે. જનિતંતુઓને કાંઈ મુખ્યત્વે જો તે તંતુઓ જે જે ભાગમાં જાય છે તે જે ભાગની સજ્જિ નાદ પામે છે અને જ્ઞાનતંતુઓનાં કહેવે કાંઈ જાણીએ તે સરીરના જે ભાગમાં જાય છે તે ભાગમાં જ્ઞાનવર્તિ નાદ પામે છે. જ-ઈ આ ગરદનથી જોડાં ૪૧ જાણવા છે કે, સોડની-સોડની નાદમાં

જે તંતુઓના રજ્જુ ગરદનથી શુદ્ધ સુધી ઉતરેલો છે તે જો કે, દોરીરૂપે ગુંથાયેલો હોય છે તો પણ તે ગુંથણીમાં ગતિના તેમજ જ્ઞાનના બંને પ્રકારના તંતુઓ ઉતરેલા હોય છે. આ પ્રમાણે હોવાથી મગજમાંથી જે સંદેશાઓ આ રજ્જુદ્વારા નીચે ઉતરે છે તે રજ્જુના આગલા તેમજ બાજુના તંતુઓ મારફતે ઉતરે છે, અને જ્ઞાનની લાગણીઓ કરોડરજ્જુના પાછલા તંતુઓમાં દાખલ થાય છે; પણ મગજમાં જવાને માટે તે જ્ઞાનની લાગણીઓ કરોડરજ્જુના આગલા પાછલા બંને તંતુઓ દ્વારા મગજમાં જઈ શકે છે. વળી બહારની લાગણી અથવા સ્પર્શજ્ઞાન જે બાજુએથી આવે છે તેજ ભાગની રજ્જુ તરફ તે ઉપર ચડતું નથી, પણ સામેની રજ્જુમાં જઈ તે મારફતે જો જ્ઞાન મગજમાં ઉપર ચડે છે. ધારો કે કરોડરજ્જુની ડાબી બાજુના અરધા ભાગને કાપી નાંખીએ તો તેની સામેની બાજુના અંગમાં જ્ઞાનશક્તિનો નાશ થશે. આ પ્રમાણે જ્ઞાનતંતુઓના તારો આગલા ભાગના ગતિતંતુઓ સાથે મળી જતાં જ એક બીજને સામસામે દુભાગીને બીજી બાજુએ જાય છે. આ પ્રમાણે, બહારના પદાર્થોના સ્પર્શની લાગણીનું જ્ઞાન મગજમાં લઈ જવાની શક્તિ તથા ત્યાંથી જે ક્રિયા થાય તે નીચે લાવવાની શક્તિ કરોડરજ્જુમાં છે. શરીર ઉપર જે ઉષ્ણતા કે શીતતા વગેરેનું જ્ઞાન થાય છે તે જ્ઞાન કરોડરજ્જુના પાછલા ભાગમાંથી બહાર નિકળેલા જ્ઞાનતંતુઓદ્વારા કરોડરજ્જુમાં પહોંચે છે અને પછી કરોડરજ્જુ એ જ્ઞાનને મગજમાં પહોંચાડે છે. મગજમાં એ જ્ઞાન થયા પછી અંતઃકરણમાં તેનું જ્ઞાન થાય છે.

મેડ્યુલા ઓબ્લોન્ગેટા*—સુપ્રમ્યુલકંદ અથવા કરોડરજ્જુનું મૂળસ્થાન—

કરોડરજ્જુના મૂળને આ નામ આપવામાં આવેલું છે. કરોડરજ્જુનું મૂળસ્થાન પાછલા મગજના તળીયામાં છે, ત્યાં તેનો ભાગ ન્હાના ગોળકંદ જેવો થઈ રહ્યો જણાય છે. (જુઓ આકૃતિ ૧૯ મી.) તે ભાગ વેરાલીસેતુ સાથે ઘણો સંબંધ રાખે છે. સુપ્રમ્યુલ તથા તેનો આ કંદ, અથવા કરોડરજ્જુ અને તેનો આ મૂળ પ્રદેશ બહુજ સુંકોમળ છે. આ કંદકોમળ હોવાથી માથાની ખોપરીમાં તેને એવા ચુલ્લસ્થાનમાં ગોઠવ્યો છે કે, માથાને ફટકો લાગે તો પણ તેની અસર આ કંદ સુધી પહોંચે નહિ. સુપ્રમ્યુલ અને સુપ્રમ્યુલકંદ એ જુદી વસ્તુ નથી; એકજ વસ્તુના બે ભાગો છે. સુપ્રમ્યુલ કરોડની પોલમાં રહે છે અને તેનો કંદ કરોડની ઉપર મગજને તળીએ રહે છે. માથુસની હાંઘીની બધો આધાર આ કંદ ઉપર છે. આખું મગજ કાપી નાખવામાં આવે તો પણ આ એકજ ભાગ હયાત હોય તો પ્રાણી ફક્ત તેના ઉપર કેટલોક વખત જીવી શકે છે અને શ્વાસોશ્વાસ ચલવી શકે છે. આ ભાગને ઈંગ્લિંડ પહોંચી કે તત્કાળ પ્રાણ જાય છે. શ્વાસોશ્વાસની પ્રેરણા આ કંદના જે ભાગમાંથી એક (તંતુન્યુમેરોસ્ટીક) નિકળે છે તે ભાગ ઉપર આધાર રાખે છે. શ્વાસોશ્વાસની ક્રિયા આ કંદની પરાવર્તનશક્તિથી થાય છે. શ્વાસોશ્વાસના ઇન્ક્રીધીન અને અનીન્ક્રીધીન વ્યાપારો આ ભાગમાંથી જ થાય છે. છીંકો આવવી, ઉલટી થવી, મળમૂતનો ત્યાગ થવો, ગર્ભનું બહાર આવવું, ઇત્યાદિ ક્રિયાઓ શ્વાસોશ્વાસના વ્યાપાર સાથે સંબંધ ધરાવે છે અને તે બધા શ્વાસોશ્વાસના અંગત પ્રકારો છે. શ્વાસોશ્વાસની અંતઃ ગળવાની

* ચામડિયાના પ્રદેશમાં જેનું નામ સુપ્રમ્યુલ કંદ કહેલું છે તેજ આ ભાગ છે. અંગ્રેજીમાં તેને Medulla oblongata કહે છે.

અને બોલાવાની ક્રિયા પણ આ કંદને આધારે ચાલે છે. આખા શરીરના જીવન વ્યાપારનો ખરો આધાર આ કંદ ઉપર છે એમ કહીએ તો કહેવાય.

ચેતના તંતુઓની અધિભાગ (સિમ્પેથેટિક સ્કેન્ડલ.)-કરોડ બહાર આપણી બાહ્ય એ કરોડરજ્જુની બંને તરફ અંત્રીઓની બે માંગા આવેલી છે. આમજ વર્ણન કરેલ મગજ તથા કરોડરજ્જુના તંતુઓ અને ચેતનાચોથી આ અધિભાગ જુદી જ છે. તે અંત્રીઓ શરીરની અંદરના નિયમિત વ્યાપારો ચલાવે છે. બહારના શરીર સાથે થતાં જ્ઞાન તથા અતિના વ્યાપારો મગજ તથા કરોડરજ્જુના જ્ઞાનતંતુઓવડે તેમ જ ગતિતંતુઓવડે ચાલે છે; પણ શરીરમાં જીવન વ્યાપારનાં સ્થાનો છે, જેમાં કે હૃદય, ફેફસાં, આંતરડાં, હોઝરી, વગેરે; તેની અનૈચ્છિક ક્રિયાઓ (Involuntary Actions) ચલાવવાની સર્વ સત્તા આ અધિભાગમાં છે. એ વ્યાપારમાં આપણા મનની ઇચ્છા કંઈ કામ આવતી નથી. મન એવું કહે છે કે, ટેમલ ઉપરથી ચોપડી ઉપાડી; તો મગજ તરફની પ્રેરણા પ્રમાણે હાથમાં ગ્રેપલા તંતુઓ હાથને હાથે કરે છે અને હાથ ચોપડી ઉપાડે છે, પણ મન એવું કહે છે કે, સ્નાયવની કે મૂત્રાસવની ક્રિયા બંધ પડે તો તે ક્રિયાઓ મનની ઇચ્છાને આધીન નહિ હોવાથી તે ક્રિયા બંધ પડતી નથી, પણ આ અધિભાગ અનૈચ્છિક તંતુઓને તે ક્રિયાઓ સાથે સંબંધ હોવાથી તે અધિભાગો (ganglions) વિકારને પામે છે ત્યારે જ તે અનૈચ્છિક ક્રિયાઓ બંધ પડે છે. અધિભાગના તંતુઓની હબરો શાખાઓ સ્કતવાહિની, હૃદય, ઝાતીનો પ્રદેહ, ખરિત પ્રદેહ, આંતરડાં, મૂત્રાસવ, મૂત્રપિંડો, કંચેલુ વગેરે બધા અવયવોમાં વીંટળાઈને શરીરના કયા અવયવને કયે વખતે કેટલા લોહીની જરૂર છે તે ધ્યાનમાં રાખી લોહીની નળીઓને એક સરખો સંકેત વિકાસ કરે છે. મનની શરીરપર ચલી અસરો, જેમકે મનની ઝાતીથી શરીર શિથિલ થવું, મૂર્છા આવતી, મોં ઉતરી જવું, મનની સ્થિતિમાં ફેરફાર થવાથી લાગ, આંસુ, દુધ વગેરે પદાર્થોનું ઝરવું, બહાર જવું અને જે અધિભાગોમાં આ પદાર્થો આવે છે તેમનું પ્રસારણ કરવું. એ વગેરે બધા, શોક, હર્ષ વગેરે માનસિક વિકારોથી ઉપજતા અનુભવો આ અધિભાગના તેમજ કરોડરજ્જુના કેટલાક ચેતનાતંતુઓના સંબંધથી જ ચાલે છે. તેમજ આ શરીરના જરૂર વગેરે અવયવોને શાંતી જરૂર છે, તે આ તંતુઓથી જ જાગૃતામાં આવે છે અને તે અવયવોની સ્થિતિને અનુકૂળ બાંધે તેમાં પ્રકટ થાય છે.

આ ઉપરથી જાણી સંકેત છે કે આપણું જ્ઞાન બે પ્રકારનાં છે. શરીરની અંદરના જે અવયવોના જીવન વ્યાપારો આપણી ઇચ્છા વિના સ્વેચ્છાથી એની મેજે ચાલ્યા કરે છે, અને એ વ્યાપારોના સંબંધ કરોડરજ્જુ અને અધિભાગ સાથે હોય છે તેમને અંગજ્ઞાન. પ્રેરણાશુદ્ધિ, સહજબુદ્ધિ (Instinct), વગેરે નામોથી ઓળખવામાં આવે છે; અને સંબંધ, સ્પર્શ, રૂપ, રસ, ગંધ એ પાંચે દિગ્દેશોથી જે જ્ઞાન થાય છે તથા તેથી થતા મનના વ્યાપારો (કલ્પના, ઇચ્છા, બુદ્ધિ વગેરે) આપણી ઇચ્છા પ્રમાણે કરીને આપણે અનુભવીએ છીએ તે વ્યાપારોના સાધારણ રીતે તકે શક્તિ (Reasoning Faculty) કહે છે અને તે વ્યાપારોના સંબંધ થોડા મગજ સાથે છે. વિકારશક્તિનું સ્થાન મગજ છે અને અંગજ્ઞાનશક્તિનું સ્થાન કરોડરજ્જુ તથા તેની અધિભાગ છે.

શરીરમાં કરોડો જ્ઞાનતંતુઓની જળ સેળમેળ થઈને પથરાણી છે. તે અતિ સૂક્ષ્મ આરીકે જ્ઞાનનુભૂતિ જનેલી છે. તે તંતુઓને વીજળીના તારની ઉપમા આપીએ તો અપાય. દરેક તંતુઓ કાચની આરીકે નળી જેવો હોય છે અને અંદર તેલ જેવા સ્વચ્છ પદાર્થ હોય છે. આ અંદરના પદાર્થમાં તંતુનો શુષ્ક રહેલો છે. વીજળીના તારમાં જેમ અંદર ધાતુ અને ઉપર ગ્રાહકરચનાનો સેપ હોય છે તેમ તાંતુણીની અંદરનો પ્રવાહી પદાર્થ ધાતુનું કામ કરે છે અને ઉપરનું આરીકે પડ ગ્રાહકરચનાનો અર્થ સારે છે. આવા કેટલાક તારો એકત્ર નાળાને બંધાવે (પુટ્ટીઓ) થાય છે અને એવાં ઘણાં બંધાવે એકત્ર મળવાથી એક તંતુ બને છે. દરેક તંતુને બે છેદા છે. એક છેદા મગજમાં અથવા કરોડરજ્જુમાં હોય છે અને બીજા છેદા જે આગળ તે તંતુ જાય છે ત્યાં હોય છે, જેથી શરીરના દરેક ભાગોમાં શું થાય છે તેના અંગે તંતુઓ મગજને પહોંચાડે છે. જો આ તંતુઓ નાશ પામે અથવા નાશ પડે તો અંગારા યું બને છે : તેની મગજને ખબર પડે નહિ. દાખલા તરીકે કામોંસ કાનુ પીંચે તો જાદાર યું અવાજ થયો તેવું જ્ઞાન મગજને થઈ શકે નહીં. જાનકીને કાનુ કાનુ જાય છે કે તાવે છે તો પ્રથમ તે ભાગના તંતુને વાગવાનું જ્ઞાન થાય છે અને પછી જ તંતુ એક અનુભૂતિ પડે અરજાની કરોડ મારફતે તે ખબર મગજને પહોંચી છે. આ જ્ઞાન તંતુઓ તારનાં દોરડાની પેઠે કરે છે એટલે તંતુઓ ટોડતા નથી પણ તંતુઓનાં એકબે બેંચાળાનાં શુષ્ક મગજને ખબર કરે છે. જ્ઞાનતંતુઓ વચ્ચેમાં કપાઈ ત્યાર અથવા નેહરો પડે તો ઉપરના ભાગમાં સંદેશો પહોંચી શકતો નથી. તાત્તુ દોરડું જમણી પુટે છે ત્યાં આંગળીથી હેડ ઓટીસ તરફ સંદેશો જઈ શકતો નથી. દાખલા તરીકે જો મગજતંતુએ કાંઈક આંગળી સુધી ગયા છે અને આંગળીઓને સ્પર્શની શક્તિ આપે છે તો તંતુઓને જો સ્પર્શસ્થાનો કાંઈ નાંખવામાં આવે અથવા તે તંતુઓ જુદા પડે તો આંગળીને સ્પર્શ થાય તેવું જ્ઞાન મગજને થતું નથી. મતલબ કે જ્યાંથી જ્ઞાન તંતુઓ ઉપર જાય ત્યાંથી સંચિતો જ્ઞાન જુદો પડી જાય અને તેને બાળીએ અથવા સોષી લેવામાં આવે તો જ્ઞાન થતું નથી.

જ્ઞાનતંતુ તમારો કિયોનો મગજ અને તેની સાથે સંબંધ ધરાવનારા રજ્જુઓને આગળ છે. તંતુઓ તેના અનુભૂતિ છે, તે જ્ઞાનતંતુઓ શરીરના જુદા જુદા ભાગપર રહેનારા પોરનારા છે, જેને મગજના સંદેશો મગજ નહારાજને પહોંચાડે છે અને ગતિતંતુઓ એ સ્વચ્છ મગજમાંથી સંદેશો દાર ઉપર ખસી કરોડા અનુભૂતિ છે તેઓ માનેકના હુકમોને અનુસરે છે. શરીરના રજ્જુઓ એ અનુભૂતિની આગળે અનુભૂતિ કામ કરવા મંડી જાય છે અને તેના બે હાથ પકડવાનું, પાંચ પકડવાનું, બાંધ મેલાનું કે ઉઘડવા નીચાવાનું, તે સ્વચ્છ મગજમાંથી જ્ઞાન થાય છે. કેનાદ, અપસ્માર (વાઈ), હીસ્ટીરીયા, અસ્થિર, વિચાર સંસ્કારો જુદા જુદા બોલ કે અવધો મદદગાર બવા કે જુદા પડના સંબંધી જ્ઞાન કરોડો એ સર્વે આ જ્ઞાનતંતુઓની વિનિર્મિત કે નાશના પરિણામ થયેલાં બાધિઓ છે.

ORGANS OF SENSES.

મગજના તંતુની પહેલી જોડી વાસ પારખવાના કામ માટે નાકમાં મળેલી છે અને તેની બારીક શાખાઓ નાકના કુપ્રા ભાગમાં પથરાઈ ગઈ છે. વાસ પારખવાની સક્તિ સંપૂર્ણ પ્રાણીઓને સરખી દોતી નથી. માંસાહારી અને વનસ્પતિનો આધાર કરનારાં પ્રાણીની વાસ પારખવાની સક્તિ જુદી જુદી હોય છે. માનુસમાં જેક પ્રકારનો મધ્યમ સક્તિ છે.

અધાં માણસોમાં જ્ઞાનેન્દ્રિયોની શક્તિ એક સરખી નથી હોતી; એાછી વધતી હોય છે. વાસ પારખવાની આખતમાં પણ જુદી જુદી ઘાણેન્દ્રિમાં એાછી વધતી શક્તિ હોય છે.

આંખ-દર્શીન્દ્રિ—આંખની રચના અને ક્રિયા ઘણી જ સૂક્ષ્મ હોવાથી આંખની વિધામાં કુશળતા ધારવનાર ડોક્ટરો (Oculists) જ તે વાત સંપૂર્ણ રીતે સમજી શકે છે. સામાન્ય રીતે સમજવાતું એટલું છે કે, આંખમાં મુખ્ય ત્રણ પડ છે અને અંદર કિરણોનું વક્રીભવન (ફેલાયેલા કિરણોને એકત્ર કરવાની ક્રિયા) કરવાના સાધન તરીકે ત્રણ નેત્રરસ છે. બાહ્યપડ, મધ્યપડ, અને છેવટનું પડ નેત્રદર્પણ; અને જલરૂપ રસ, સ્ફટિકરૂપ રસ અને કાચરૂપ રસ એ ત્રણ રસ છે. બહારનું ઘોળું પડ (ડોળો) ગઠું તથા અપારદર્શક છે; માત્ર વચમાં કાળો ભાગ-કૃષ્ણમંડલ-છે તે પારદર્શક છે. બાહ્યપડની અંદરની બાજુએ કાળા રંગનું એક પાતળું મધ્યપડ છે અને કૃષ્ણમંડલની પછવાડે એક માંસમય પડદો છે. આ પડદો કનીનિકાતું મંડલ કહેવાય છે. એ પડદાની મધ્યમાં એક છિદ્ર છે. આ છિદ્ર તે જ આંખની કીકી છે. મધ્યપડનો ઘણો ખરો ભાગ લોહીની સૂક્ષ્મનળીઓનો બનેલો છે. આ મધ્યપડનાં પણ બે પડ છે. બહારના પડમાં રક્ત નળીઓ અને અંદર કાળા પદાર્થનો થર છે. આ કાળા લેપની અંદરની બાજુમાં નેત્રદર્પણ છે. કનીનિકા મંડલનો પડદો ગોળ છે તથા કૃષ્ણમંડલની પછવાડે અને સ્ફટિકરસની આગળ જળરસમાં ટીંગાયેલો છે. આ પડદાની મધ્યમાં કીકીનું છિદ્ર છે. કિરણોને તેમાં ઘટ્ટને જવાનો રસ્તો મળે છે. આ પડદો નાનો મોટો થાય છે અને તેથી કીકી પણ નાની મોટી થાય છે અને કીકીના કદના પ્રમાણમાં થોડાં કે ઘણાં કિરણો આંખમાં પ્રવેશ કરી શકે છે. આ પડદાની પાછલી બાજુએ કાળા પદાર્થનો કાંઠો થર હોવાથી કનીનિકા પણ કાળી દેખાય છે. આ પડદો માંસમય હોવાથી તેમ જ તેના માંસના રેસાઓનાં રંગ-કણો કાળાં, પીળાં વગેરે રંગના હોવાથી તે રંગ પ્રમાણે આંખનો રંગ દેખાય છે. ત્રીજું પડ નેત્રદર્પણ ઘણું જ અગત્યનું છે. તેની અંદર કાચરૂપ રસ છે. બહારના પદાર્થોની છબી આ પડ ઉપર પડે છે. નેત્રદર્પણમાં પણ બારીક ત્રણ પડ છે. અંદરનું ત્રીજું પડ દર્શન તંતુઓનું છે. મગજમાંથી દષ્ટિતંતુના તાર આંખમાં દાખલ થઈને આ પડમાં તેના તારો સૂક્ષ્મ જળરૂપે પથરાય છે. મગજમાંથી જ્ઞાનતંતુઓની જે ૧૨ જોડી નિકળે છે તેમાંની આ બીજી નંબરની જોડી આંખમાં જાય છે. આ પ્રમાણે આ નેત્રનો ગોળો ત્રણ પડનો બનેલો છે અને ઉપર કહેલા ત્રસ રસ તેમાં આવેલા છે. આંખના આ રસોમાં પ્રસાર પામેલાં કિરણો એકત્ર કરવાની શક્તિ છે. પદાર્થનાં કિરણો સર્વ દિશામાં પ્રસાર પામે છે. અકેક બિંદુમાંથી નીકળેલા કિરણો પણ પ્રસાર પામે છે. આ પ્રમાણે હોવાથી બહારના પદાર્થના દરેક બિંદુમાંથી નીકળતાં અને સામાન્ય નિયમ પ્રમાણે વિસ્તાર પામતાં કિરણો આંખ ઉપર પડે તો તે અધાં કિરણોને આંખ સમાવી શકે નહિ. તેમ એવી રીતે છિન્નબિન્ન થયેલાં કિરણોથી પદાર્થની ખરી પ્રતિમા ઉઠે નહિ. સામા પદાર્થની ખરેખરી પ્રતિમા ઉઠવાને માટે તે કિરણો એકત્ર થઈને નેત્રમાં પડવાં જોઈએ, માટે નેત્રની અંદરના આ ત્રણ રસ બહારના પદાર્થોનાં વિસ્તાર પામેલાં કિરણોને એકત્ર કરીને ગ્રહણ કરે છે. જેની રીતે ફોટોગ્રાફ લેતી વખત જે વસ્તુ અથવા જે માણસનો ફોટો લેવો હોય તેના શરીરની આખી પ્રતિમાને એટલે તેનાં વિસ્તાર પામેલાં કિરણોને કેમેરાની અંદર મૂકેલા લેન્સ (કાચ) માં

ઉતારી લેવામાં આવે છે અને એટલા માટે એ લેન્સને ચોક્કસ અંતરે જ મેદવવાની જરૂર પડે છે, જેમ સારી મરેલી વસ્તુનાં તમામ કિરણોને એક જ બિંદુમાં સંગ્રહી લઈ મેદવ કરી શકે, તેની રીતે આંખની અંદરના રંગે સામા પદાર્થનાં કિરણોને પોતાની અંદર વક્રીભવન થઈને પડે મેદવ કરે છે. પ્રથમ કિરણો ડોળાના સહે પાંખોથી પડેલા ખંડમાં જાય છે. ત્યાંથી ઢાંચીમાં થકને રસપદમાં અને ત્યાંથી રતનમાં એકઠાં થાય છે. ફોટોગ્રાફ લેવાના કેમેરા નામના યંત્રમાં જેમ લેન્સ (ચસમું) છે, તેમજ આંખમાં આ રસપદ છે. રતનમાંથી નીકળીને આ કિરણો પાછલા ખંડના બિલેટી પદાર્થમાં જઈ ત્યાંથી આંખના વાંઘવાળા પડ ઉપર એકઠાં થાય છે, જ્યાં મૂળ પદાર્થની આકૃતિનું પ્રતિબિંબ તે ઉપર પડે છે અને મગજને ખબર થાય છે. પડપણમાં આ આંખનું રસપદ અપારદર્શક થાય છે, તે બરાબર દેખાતું નથી. આથી રીતે થાય છે ત્યારે મોતીઆ આવ્યા એમ કહેવાય છે. અંગારામાં પડેલી ચીજમાંથી કિરણો નીકળતાં નથી અને તેથી તેના પડછાંયો ચાલતવાંતુના પડ ઉપર પડેલા નથી અને તેથી જ અંધારી જગ્યામાં પડેલી ચીજ આપણે જોઈ શકતા નથી. આ ઉપરથી સિદ્ધ થાય છે કે, મૂળના પ્રકાશ વિના આંખ પશુ નકાશી છે.

કાન—અવલેન્ડ્રિ—કાનના ત્રણ ભાગ છે. બહાર આકાર દેખાય છે તે, વચ્ચેનો પોલ તથા અંદરની પોલ. બહાર જે ઉદ્ધ છે તે વચ્ચલા કાનમાં જવાનો રસ્તો છે. આ ઉદ્ધની અંદર એક નાની પોલી જગા છે. વચ્ચલા કાનની બહારની બાજુએ ઈર્ષ પડે છે અને એ પડના પછી મધ્ય કાનની પોલ છે. મધ્ય કાનમાં એક નળી છે, જેનો એક છેડો મધ્ય કાનમાં છે ને બીજો છેડો ગળાની અંદર છે. આ નળી મારફત મોઢામાંથી કાનમાં દવા આવે છે. ઈર્ષપડે કાનની નળી તથા મધ્ય કાનની વચ્ચે આવેલો છે. તે પડે અરથો પારદર્શક છે. મધ્ય કાનમાં ત્રણ નાનાં ઢાંકણં છે; તેમાં સ્નાયુ પણ છે અને તેથી મોમાં મોઢાક ચાલતી વખત ઈર્ષપડે તથા કાનના સ્નાયુવંગ દીલા ચર્તા જણાય છે. કાનનાં છેક અંદરના બીજા ભાગના પશુ ત્રણ ભાગો છે. એની અંદરનાં ઢાંકણં પોલાં છે અને તેની અંદરના એક પડમાં પ્રવાહી પદાર્થ રહે છે. મગજમાંથી દરેક કાનમાં ઉતરનારો થર્વ-લુવંતુ આ છેક અંદરના કાનમાં ઉતરીને તેના બારીક તારો કાનની અંદરના પડ ઉપર પ્રથરાઈ જાય છે. બહારના આવાજની લેહેરો દયા-મારફત બહારના કાનની પાસે આવે છે અને અંદરની દવાદારા એ લેહેરો ઈર્ષનળી મારફત કાનના પડના સુધી પહોંચી ત્યાં અથ-કાય છે. કાનની નળીમાં પણ દવા બરેલી હોય છે તેમાં પ્રતિધ્વનિ એટલે સામે આવજા ઉત્પન્ન થાય છે. બહારના ધ્વનિની કેટલીક લેહેરો સીધી કાનમાં જાય છે તે બરાબર સંભળાય છે અને કેટલીક લેહેરો બહારના વાંકાચુંકા કાનના ખાડાઓમાં અથકાઈને સાંધી કાનની નળીમાં ધકેલાય છે. બહારના કાનનો આકાર વાંકો ચુંકો અને બેડાળ જેમ ક્યો હશે તે ચુંકાનું સમાધાન અહીં થઈ શકે છે, તે એવી રીતે કે, જુદી જુદી દિશામાંથી આવજાની લેહેરો આવ્યા કરે છે અને કાન વાંકો ચુંકો હોવાથી તે બહારની સર્વ લેહેરોને ઝીલીને કાનની નળીમાં મોકલી શકે છે. ઈર્ષપડના ઉપર પડેલા આવાજની લેહેરોને મધ્ય કાનની દવા ઝીલી લે છે અને છેક અંદરના કાનને પહોંચાડે છે, જ્યાં મગજના અણુ વાંઘાં તે લેહેરોને ઝીલી લઈને તેના ખબર વરતજ જ મગજ મહારાજને પહોંચાડવા તે ધ્વનિને મગજમાં લઈ જાય છે. આથી રીતે શરીરના અંદરના અવાજમાં અથવા અંતઃકર-ણને બહારના આવાજનું જ્ઞાન થાય છે.

ત્વચા-ચામડી-સ્પર્શન્દ્રિ-ચામડીના ઉપયોગ સ્પર્શજ્ઞાન કરવાનો જ નથી; ખીજ પણ તેના ઉપયોગ છે અને તે વિષે પણ અહીં સંક્ષેપમાં જણાવી દેવામાં આવશે. ચામડી મુખ્ય ત્રણ કામ કરે છે. ૧. સ્પર્શજ્ઞાન કરવાનું, ૨. અંદરના પદાર્થોને બહાર ફેંકી દેવાનું અને ૩. બહારના પદાર્થોને અંદર શોષણ કરવાનું. ચામડી શરીરના ભાગોને ઢાંકીને રક્ષણ કરે છે. ચામડીનું ઉપલું પડ ઘણું ખારીક છે. દાઝવાથી જે ફાલ્સો ઉઠે છે તે ઉપલી ચામડીનો છે. નીચેનું ખીજું પડ ઘણું સખ્ત અને જાડું છે. એ અંદરના પડ ઉપર જ્ઞાનતંતુઓની ખારીક જળ પથરાયેલી છે. ચામડીને જરા પણ સ્પર્શ થાય છે કે, અંદરના જ્ઞાનતંતુઓને તેનું જ્ઞાન થતાં તે જ્ઞાન તે જ્ઞાનતંતુઓદ્વારા મગજને પહોંચે છે અને મગજ મહારાજને પોતાના આ શરીરરૂપી ઘરના અમુક ભાગમાં દાઝવા, બળવા કે વાગવાનું જ્ઞાન થતાં તત્કાળ તે ગતિતંતુઓને આજ્ઞા કરે છે અને ગતિતંતુઓ મગજ મહારાજની આજ્ઞા મુજબ કામ કરવા મંડી જાય છે. જે હાથ દઝાડનારી વસ્તુને દૂર ફેંકી ઉપચાર કરવા મંડી જાય છે, મોં ડુકે મારીને દુખતા ભાગને દિલાસો આપે છે અને આ પગો શરીરને દાઝવાની કે બળવાની જગામાંથી દૂર લઇ જાય છે.

ચામડીની નીચે ન્હાની ગાંડો હોય છે, જેમાં પરસેવો પેદા થાય છે અને ચામડીનાં ખારીક છિદ્રોમાંથી બહાર નિકળે છે. આ છિદ્રો એવાં તો ન્હાનાં અને પાસે પાસે આવેલાં છે કે, એક ચોરસ ઇંચ જગામાં એવાં ૨૮૦૦ છિદ્રોની ગણતરી કરવામાં આવી છે. આ હિસાબે આખા શરીર ઉપર ૭૦ લાખ છિદ્રો છે. પરસેવો પાણી જેવો પદાર્થ છે, તે નિરંતર ચામડીનાં છિદ્રોવાટે ઝમ્મા કરે છે, પણ હવાથી સુકાઇ જાય છે તેથી તે હમેશાં આપણા જોવામાં આવતો નથી. આખા દિવસમાં સરાસરી ૩ રતલ પરસેવો પેદા થાય છે. પરસેવો મારફત લોહીમાંના કેટલાક ખરાબ પરમાણુઓનો શરીરમાંથી નીકાલ થાય છે. પરસેવો સિવાય ચામડીમાંથી એક તેલ જેવો ચીકણો પદાર્થ નિકળે છે, જેથી ચામડી નિરંતર સુંવાળી રહે છે. આવી રીતે ચામડી શરીરના નકામા પદાર્થો બહાર ફેંકી દેવાનું ઉપયોગી કામ કરે છે. ત્રીજું કામ શોષણ કરવાનું છે, ચામડી ઉપર જે કોઇ પદાર્થોનો લેપ કરવામાં આવે તે પદાર્થોનો ગરમ કે ઠંડો ગુણ ચામડી શોષણ કરી લે છે. ગડગુમડાંના લેપ, મલમ, પ્લાસ્ટર, પોલ્ટીસો વગેરે ઉપચારો ચામડીનો અંદરના શોષણ ગુણને લીધે ફાયદો કરે છે. ચામડી હમેશાં સ્વચ્છ રાખવાની જરૂર છે, કેમકે જો તેમ ન થાય તો મેલને લીધે ચામડીના છિદ્રો પુરાઈ જાય છે અને તેથી પરસેવાની ક્રિયાનો અટકાવ થતાં લોહી-વિકાર તથા ચામડીના ઘણા વિકારો પેદા થાય છે. ચામડીનાં છિદ્રોદ્વારાજે જોઇએ એટલો પરસેવો તથા ચરબીવાળો ચીકણો પદાર્થ બહાર આવતો બંધ થાય તો ચામડી સુકી પડે છે એટલુંજ નહિ પણ તે ખરસ્ટ-ખરડ-જેવી થઇને તેમાં ચીરા પડે છે.

આ પ્રમાણે શરીરમાં ગોઠવેલી જ્ઞાનની ઇન્દ્રિયો કામ કરે છે. બહાર કાંઈ પણ બનાવ કે અકસ્માત બને છે કે, તરત બધી ઇન્દ્રિયો જાગૃત્તી મારફત મગજ મહારાજને ખબર આપવા મંડી જાય છે. શરીરનો અધિકારી જીવાત્મા આંખના તંતુઓના સંદેશાથી જાણે છે, નાકના તંતુઓના સંદેશાથી વાસ જાણે છે, જીભના તંતુઓના સંદેશાથી સ્વાદ જાણે છે અને ચામડીના તંતુઓના સંદેશાથી સ્પર્શજ્ઞાનને ગ્રહણ કરે છે, અને તે તે જ્ઞાનનું જ્ઞાન થતાં ગતિતંતુઓ રૂપી ખીજ જાગૃત્તી મારફત જીવાત્મા પોતાના નિવાસ રૂપી આ દેહને અર્થે સુખકારક પ્રવૃત્તિ

કરવા મંડી જાય છે; એટલે કે દષ્ટિજ્ઞાનથી જાય બરેલાં રથગામાંથી ચરીરને દૂર લે છે, વાસના જાનવડે તુક્તસાનકારક વાસના રથગામાંથી ચરીરને દૂર લઈ જાય છે, સ્વાદેન્દ્રિયડે તે ઝેરી વસ્તુઓમાંથી ચરીરને બચાવી લે છે, કર્ણેન્દ્રિયડે જયંકર અકસ્માતોમાંથી ચરીરનું રક્ષણ કરી લે છે અને સ્પર્શેન્દ્રિયડે અતિ હાનિકારક ઠંડી કે ગરમીમાંથી ચરીરનો બચાવ કરી શકે છે. આ ચરીરનો અંદરનો અંતઃકરણરૂપી ન્યાયાધીશ જે નિર્મળ આગાઓ કરે તે આગાઓને અનુસરીને જાનેન્દ્રિયોનાં ઉપયોગ કરેલાં જોઈએ. મનજને તરફે એવી ઉત્તમ સુવાસ લેવી, મનને આનંદ આપે એવા મનોહર દેખાવો અને પ્રાણી માત્ર તરફ પ્રીતિની દૃષ્ટિથી જોવું, મધુર, પવિત્ર અને નિર્દોષ વાણીનું શ્રવણ કરવું, જેથી આત્મા પ્રસન્ન અને નિર્વિકારી રહે એવા સાત્ત્વિક ભોજનનું આસ્વાદન કરવું અને જેના સ્પર્શથી પોતાનો આત્મા અંતઃકરણરૂપી ન્યાયાધીશની આજ્ઞાનો અનાદર કર્યા પિના આનંદ લઈ શકે એવા પ્રાણી કે પદાર્થના સ્પર્શનું સુખ લેવું, એજ ઇન્દ્રિયોનો વાસ્તવિક ઉપયોગ છે. આ સિવાય ખોટા રસ્તે કરેલા ઉપયોગ પરિણામે દુઃખરૂપ નિવડે છે. દુહરતે સાંભળવાના અને જોવાના જાણે અવધવો આપેલા છે પણ સ્વાદની કે જોડવાની એકજ ઇન્દ્રિય આપી છે તેનો કાંઈક સંકેત દોરો જોઈએ. ધણું સાંભળવા તથા ધણું જોવા માટે જાણે આંખ અને કાન આપેલાં છે અને થોડું ખાવા કે થોડું જોડવા માટે એક જ જીભ આપી છે, આ ઇશ્વરી સંકેતમાંથી પણ આપણે સાર લેવાનો છે. દુનિયામાં જોવું તથા સાંભળવું ધણું, પણ જોડવું થોડું અને ખાવું પણ થોડું.

સપ્તધાતુની રસક્રિયા.

SECRECTIONS OF SEVEN DHATUS.

જે પદાર્થ વડે ચરીરનું ધાતુ શાય છે તેને ધાતુ કહેવામા આવે છે. પ્રાચીન વેદક મત પ્રમાણે ચરીરનું ધાતુ અને પોષણ કરનારા ચરીરમાં સાત ધાતુઓ છે. એ સાત ધાતુઓ નીચે પ્રમાણે છે:—

- | | |
|------------------------------------|--|
| ૧. રસ—ચરીરમાં વૃક્ષિ—તરાવટ કરે છે. | ૪. મેદ—એડને એટલે એડાસ લાવે છે. |
| ૨. રક્ત—ચરીરમાં જીવન આપે છે. | ૫. અન્ધિય—ચરીરને ધારે છે—ટ્યાર કરે છે. |
| ૩. માંસ—લેપન દરી અવધવોને જોડે છે. | ૬. મજ્જા—હાડકાંની નજાઓને બરે છે. |

૭. વીર્ય—ચરીરનું સતત છે, જે વડે પ્રજા ઉત્પન્ન શાય છે.

જે ક્રમથી મત્તોષ્યમાંના મર્જનું બંધારણ અને પોષણ શાય છે એજ ક્રમથી ચરીરની અંદરના ઉપલા સાને ધાતુઓનું ઉપરોક્ત બંધારણ થતું હોય એમ સમજાય છે અને તેથી પ્રાચીન અભિપ્રાયને અનુસરી એ સાત ધાતુઓ નેનાંથી જુદાં કાંઈક સમજાયું પડે એવા પર્જનનો અર્થ જરૂર જણાય છે:—

—રસ—જોડાના પ્રથમ ધાતુને 'રસ' કહેવામાં આવે છે. સારો રસ પદાર્થ ધરેલ આહારનો જે સાર (જાય) તે રસ છે. તે રસ જગરૂપ, પ્રયત્ની, ધોરો, ઠંડો, મધુર, સ્વચ્છ અને અતિવાચ્ય છે. આનો રસ આત્મા ચરીરમાં છે, તેા પણ હવે એ તેનું મુખ્ય

સ્થાન છે. આ રસ ધોરીનસને માર્ગે થઈને સર્વ ધાતુઓમાં જઈને તેમનું પોષણ કરે છે. મંદ-અગ્નિવડે આહારનો આ રસ વિદગ્ધ એટલે દાઝેલો અથવા બગડેલો થઈ જાય છે. વિદગ્ધ થવાથી તે તીખો કે ખાટો થાય છે, આવો બગડેલો રસ ઘણા રોગ ઉત્પન્ન કરે છે, તથા ઝેરનું કામ કરે છે, સાધારણ બોલીમાં તેને “ રસવિકાર ” (અછળું) કહેવામાં આવે છે.

રક્ત—આમાશય એટલે હોઝરીમાંથી જ્યારે આહારનો રસ મદૂત એટલે કલેગમાં જાય છે ત્યારે ત્યાં પિત્તના સંયોગવડે રંગ પામીને તથા પરિપક્વ થઈને તેને ‘રક્ત’ નામે ધાતુ બને છે. રક્ત પણ આખા શરીરમાં રહેલ છે. રક્ત એ જીવનો સર્વોત્તમ આધાર છે. આ રક્ત સ્નિગ્ધ, ભારે, મધુર તથા ગતિવાળું છે. રક્ત બગડવાથી પિત્ત જેવું ખાટું થઈને વિકાર ઉત્પન્ન કરે છે. આ વિકારને લોહીવિકાર કહેવામાં આવે છે. કલેજા અને બરોળ એ રક્તનાં ઉત્પત્તિ સ્થાન છે.

માંસ—રક્તમાં રહેલા અગ્નિવડે પકવ થયેલું અને વાયુવડે ઘન એટલે ઘાટું થયેલું રૂધિર, એનું જ નામ ‘માંસ’ છે. લોહીના સ્થાનમાં ગયેલો રસ તે જ લોહી, તેમ માંસનાં સ્થાનમાં ગયેલું લોહી એ જ માંસ, એમ સમજવાનું છે; અને એજ ક્રમે માંસમાંથી મેદ, મેદમાંથી અસ્થિ, અસ્થિમાંથી મજ્જા અને મજ્જામાંથી વીર્ય થાય છે. ગરમીયુક્ત વાયુ પેાડી શિરાઓના જેમ વિભાગ એટલે શાખાઓ કરે છે, તેમ વાયુ માંસમાં પ્રવેશ કરીને માંસની પેશીઓ બનાવે છે. શરીરમાં આવી માંસની પેશીઓની સંખ્યા ૫૦૦ છે. શિરાઓ, સ્નાયુઓ, હાડકાં, અવયવો અને સંધિઓ એ સર્વ માંસમય પેશીઓથી વીંટાયેલાં છે અને તેથી જ એ સર્વ બળવાન અને ગતિવાળાં રહી શકે છે, એ વાત આગળ પણ જણાવવામાં આવેલી છે. માંસની પેશીઓ આખા શરીરમાં છે.

મેદ—માંસ પોતાની અંદરના અગ્નિવડે પકવ થઈને વધારે ઘાટું બને છે તેને ‘મેદ’ કહે છે. આ મેદ ભારે, સ્નિગ્ધ, બળ આપનાર અને શરીરને સ્થૂલ કરનાર છે. મેદ વિશેષ કરીને પેટામાં રહે છે.

અસ્થિ—મેદ પોતાની અંદરના અગ્નિવડે પકવ થાય અને વાયુ તેનું શોષણ કરે ત્યારે તેનું જે રૂપાન્તર થાય તે ‘અસ્થિ’ એટલે હાડકાં કહેવાય છે. જેમ વૃક્ષ તેની અંદરના ગર એટલે સત્તવડે ઉભું રહે છે, તેમ શરીર પણ અસ્થિરૂપ સત્તવડે ઉભું રહે છે. તથા તથા માંસ ગયા પછી પણ ઘણો વખત સુધી હાડકાં નાશ પામતાં નથી, કેમકે તે સત્તવરૂપ છે. શરીરમાં હાડકાંની સંખ્યા આશરે ૩૦૦ છે.

મજ્જા—અસ્થિમાં રહેલા અગ્નિવડે પકવ થવાથી જે ઘટ સાર (સત્ત) થાય છે તથા પરસેવાની પેડે અસ્થિમાંથી છુટી પડે છે, તેનું નામ ‘મજ્જા’ છે. આ મજ્જા મોટાં હાડકાંઓમાં વિશેષ કરીને અંદરની બાજુમાં રહે છે.

વીર્ય—ઉપજા ઇચ્છે ધાતુનો છેલ્લો સારભૂત ધાતુ ‘વીર્ય’ છે, જેનું સંપૂર્ણ વર્ણન ભાગ ત્રીજાના જનનેન્દ્રિયવર્તના મથાળા નીચે કરવામાં આવ્યું છે.

સપ્તધાતુની રસક્રિયાનો ક્રમ—શરીરમાં સાત ધાતુઓની નિરંતર એક પ્રકારની સ્થાપનિક ક્રિયા ચાલ્યા કરે છે. જે ખોરાક ખાવો-પીવામાં આવે છે, તે પાચનક્રિયાનાં વિષયમાં બતાવવામાં આવ્યો છે, તે પ્રમાણે હોઝરી અને આંતરડામાં પરિપક્વ થઈ નાડીઓમાં

જે આર્થ તેમણી મગમગ ગુણ થો છે, અને તેમણી સારથ્ય જે રસ દેવતા થય છે, તે રસના રસાન હરણ-માં જ્યાં હરણમાંના મુદરસને મરે છે અને ત્યાંથી શરીરના પ્રસાર પામી સર્વે પાતુઓનું પોષણ કરે છે, હરણમાં મળા પડી આ રસના મગ વિભાગ થાય છે. ૧ સ્વચ્છ, ૨ મુદ્રમ, અને ૩ મગ. સ્વચ્છરસ પેશાની ૧૧૧મ્મિ રહે છે, મુદ્રમરસ પાતુમાં જાય છે અને, મુદ્રમરસ પાતુઓના મગમગ ૧૧૬ મરે છે. તેમ અગ્નિથી શરીરનો રસ થાય છે અને મેલ નરેના જાય છે, તેથીજ રીતે શરીરનો અંદરના પ્રવરસમાં રહેલ અગ્નિવડે આધારના આ આધેષા રમતું પાચન થાય છે. પચી પચન તે રસ પાંચ દિવસ અને દોઢ થડી સુધી પૂરેના મગ રસવાતુમાં રહે છે. આધારનો રસ આ પ્રયત્ને આપણી મુદન રસવાતુમાં રવા પડી તે રસમાં જાય છે. જ્યાં તે એકાદીજ મુદન સ્ત્રી માંસમાં જાય છે અને ત્યાં પડી એકાદીજ મુદન સ્ત્રી મેદામાં જાય છે. મેદા અનુક્રમે આધારનો રસ તીર્થમાં જાય છે, જ્યાં પડેલિયા કમનમ એક માલ લાય છે.

આધારના રસનો ઉપર પ્રમાણે દરેક પાતુમાં પાંચ થતાં મગ તેમણી મેલ નીકળે આવે છે. જુદા જુદા પાતુઓથી જુદો જુદો મેલ નીકળે છે:—

પાચન થતા આધાર રસનો રસ પાતુઓથી મેલ નીકળે તે...	૩૬.
" " " " રક્ત પાતુઓથી મેલ નીકળે તે...	પિત્ત.
" " " " માંસ પાતુઓથી મેલ નીકળે તે...	કાનનો મેલ
" " " " મેદા પાતુઓથી મેલ નીકળે તે...	પરસેવા.
" " " " અસ્થિ પાતુઓથી મેલ નીકળે તે...	નખ.
" " " " મજ્જા પાતુઓથી મેલ નીકળે તે...	નેત્રમગ.

રસવાતુમાંથી નીકળેલો મેલ—“કુદ્” પાતુવાયુથી પ્રેરાઈને ધમતી માં શરીરના મગ કરમાં મળી કહનું પોષણ કરે છે. આધારના રસમાંથી મેલ જુદો પડવા પડી સારથ્યના આધારરસના બે ભાગ થાય છે. સ્વચ્છ અને મુદ્રમ. મુદ્રમશરીરના મગ રસવાતુનું પોષણ કરે છે એટલે આખા શરીરમાં વ્યપેલા “વ્યાન” નામના વાયુવડે મતિ પામીને ધમતીઓ મારફત તે રસ શરીરની મરમીને ઓછી કરી શરીરનું પોષણ કરે છે અને સ્વચ્છરસ પ્રાણવાયુથી પ્રેરાઈને ધમતી માં શરીરના મગ રક્તસ્થાનમાં જઈ મગપ્રતીકરણ બની તેની સાથે મળે છે. ત્યાં રહેલા અગ્નિવડે કરી પાંચ દિવસ પાચન થતાં એ આધારરસમાંથી મેલ—“પિત્ત” નીકળે છે. તે પિત્ત સમાન વાયુથી પ્રેરાઈને ધમતી માં શરીરના મગ પાચન પિત્તમાં જઈ તેનું પોષણ કરે છે. પિત્તરસ મેલ જુદો પડવા પડી વળી એ સારથ્યના આધારરસના મુદ્રમ અને સ્વચ્છ એવા બે ભાગ થાય છે. મુદ્રમમાગ રંજક અગ્નિરૂપ પિત્તથી રક્તરૂપ થાય છે અને શરીરના મગ રક્તવાતુનું પોષણ કરે છે એટલે ધમતી માં આખા શરીરના રૂપિરનું પોષણ કરે છે અને સ્વચ્છમાગ વ્યાનવાયુથી પ્રેરાઈ ધમતીઓ માં શરીરના મગ માંસ વાતુમાં મળે છે. પડી ત્યાં પાંચ દિવસ સુધી તેનું માંસમાં રહેલા અગ્નિવડે કરી પાચન થઈ તેમાંથી પાંચ મેલ કાનનો મેલ નીકળે છે. તે મેલ વ્યાન વાયુ વડે પ્રેરાઈ શિરાઓ માં કાનમાંથી બહાર આવે છે. પડી માંસજાના આધારના સારથ્યના રસના બે વિભાગ

છે. સૂક્ષ્મ અને સ્થૂલ. સૂક્ષ્મભાગ શરીરના મૂળ માંસધાતુનું પોષણ કરવા રહે છે. અને સ્થૂલભાગ વ્યાનવાયુવડે પ્રેરાઇને ધમનીઓ માર્ગે શરીરના મૂળ મેદ ધાતુમાં જાય છે. ત્યાં મેદમાંના અગ્નિથી ફરી પાચન થઈ પાંચ દિવસ મેદમાંજ રહે છે. પાચન થતાં તેમાંથી “ પરમેચા ” કહે મેદ નીકળે છે અને શરીરની ગરમીથી તપીને શિરાઓ માર્ગે ફવાણનાં કિંદા વાટે બહાર પડે છે. જીમ, દાંત, કાન વગેરેમાં જે મેદ નીકળે છે તે મેદનો મેદ છે, એમ કેટલાક વિદ્વાનોનો અભિપ્રાય છે. પછી મેદધાતુમાં ગયેલા આહારરસના બે ભાગ થાય છે. સૂક્ષ્મ અને સ્થૂલ. સૂક્ષ્મભાગ ઉદરમાં રહીને મૂળ મેદધાતુનું પોષણ કરે છે અને સ્થૂલભાગ વ્યાનવાયુથી પ્રેરાઇને ધમનીઓ માર્ગે શરીરના મૂળ અસ્થિ ધાતુમાં જાય છે. ત્યાં અસ્થિમાંના અગ્નિથી ફરી પાચન થતાં તે રસ પાંચ દિવસ સુધી અસ્થિમાંજ રહે છે. પાચન થતાં તેમાંથી મેદ નીકળે છે તે વ્યાનવાયુવડે પ્રેરાઇને શિરાઓ માર્ગે આંતરડોમાં આવીને “ નખ ” અને છે. ફવાણ પણ એજ ધાતુનો મેદ છે, એમ જણાય છે. પછી અસ્થિધાતુમાં ગયેલા સારભૂત રસના બે ભાગ થાય છે. સૂક્ષ્મ અને સ્થૂલ. સૂક્ષ્મભાગ ત્યાં અસ્થિધાતુમાંજ રહી તેનું પોષણ કરે છે અને સ્થૂલભાગ વ્યાનવાયુથી પ્રેરાઇ શિરાઓ માર્ગે અસ્થિઓની અંદર મજ્જા નામનો ધાતુ છે તેમાં મળે છે, ત્યાં મજ્જામાં રહેલા અગ્નિવડે પાચન થઈ પાંચ દિવસ તે મજ્જામાં રહે છે. પાચન થતાં તેમાંથી મેદ નીકળે છે, તે વ્યાનવાયુથી પ્રેરાઇને શિરાઓ માર્ગે નેત્રમાં આવે છે જે “ નેત્ર-મય ” અથવા મીપણ કહેવાય છે. પછી મજ્જાધાતુમાં ગયેલા સારભૂત રસના બે ભાગ થાય છે. સૂક્ષ્મ અને સ્થૂલ. સૂક્ષ્મભાગ મૂળ મજ્જાધાતુમાંજ રહી તેનું પોષણ કરે છે. અને સ્થૂલભાગ વ્યાનવાયુથી પ્રેરાઇને શિરાઓ માર્ગે શરીરના મૂળ વીર્ય નામના ધાતુમાં જાય છે. ત્યાં વીર્યમાંના અગ્નિ વડે પાંચ દિવસ સુધી તેનું પાચન થાય છે. આહારરસ આ પ્રમાણે છઠ્ઠી વખત પાચન થતાં તેમાંથી મેદ નીકળેલો નયો. જેવી રીતે ચેરડીનો રસ અથવા માસની કિણ્વતાં તે ઉપર વારંવાર મેદ તરી આવે છે અને છેવટ શુદ્ધ રસ તૈયાર થાય છે, તેવીજ રીતે શરીરના આહાર રસનું પરિણામ આવે છે. આ પાચનક્રિયાનાં શરીરની વધુવધુ ગરમીને લીધે જોડલી રહે છે તેના પ્રમાણમાં બળુઓના પાતળાં અને મેદના જવામાં વધવટ થાય છે.

કેટલાંક મહાત્માને કહ વધારે થયા કરે છે, કેટલાંકને પિત્ત વધારે થાય છે, કેટલાંકને કલ્મશ મેદ વધારે આવે છે, કેટલાંકને પરમેચા વધારે થયા કરે છે, કેટલાંકને નખ અને ફવાણ વધુ રહે છે, અને કેટલાંકને આંતરડો મીપણ વધુ થયા કરે છે, અને ઉપર લખેલા કેટલાંક ધાતુઓ એકેના સ્વભાવિકતાના નુન્યવિધવગુણોજ એનું પરિણામ આવતું હશે, એવું આ ઉદરના આગળે અતુલન બાધી સારાં જીએ.

ત્રણ દોષ—વાત-પિત્ત-કફ.

VAT-PIT-COUGH.

ઉપર સરીરના સાત ધાતુઓના ઉત્પત્તિક્રમ આપેલો છે, તે ઉપરથી એવું જાણી શકાય છે કે, સરીરમાં મુખ્ય ત્રણ વસ્તુ વિશેષ ક્રિયા કરે છે. આહારરસને તેમજ તેમાંથી કાઢે કાઢે ઉત્પન્ન થતા ધાતુઓ-સારભૂત રસો અને મેલોને સૌ સીને ઠેકાણે લઈ જવાનું કામ “વાત” એટલે વાયુ કરે છે. આ વાયુ આખા સરીરમાં ફેલાયેલો છે. આહારરસની અતિ ઉપરથી બીજી વાત પણ જાણી શકાય છે કે, સરીરમાં પાચનક્રિયા માત્ર હોજરી અને આંતરશ્માંથીજ થાય છે એમ નથી, પણ આખા સરીરમાં અગ્નિ રહે છે. પકવા-કપની સ્થિતિ ઉપર સરીરની બીજી ગરમી અને પાચનશક્તિનો આધાર છે. આ ઉપરથી ધારી શકાય છે કે ‘પિત્ત’ નામનો એક અગ્નિ સરીરમાં અગત્યનો ભાગ બજાવે છે. ત્રીજો મુખ્ય પદાર્થ ‘કફ’ છે. કફ એ રસધાતુનું એક સ્વરૂપ છે. આ કફ અથવા રસ આખા સરીરમાં આપત છે અને સરીરનું પોષણ કરનારો એજ મુખ્ય પદાર્થ છે. આ ત્રણ પદાર્થોની સરીરમાં મુખ્ય અગત્યતા અને પ્રધાનતા ઉપરથી જ આર્યવેદકલાત્કારોએ એ ત્રણ પદાર્થોની વધવટ યથા ઉપર સરીરની પ્રકૃતિ જાણવાનો અથવા રોગીપણાનો આધાર મુકેલો જણાય છે.

વાત-પિત્ત-કફ—આર્યવેદકલાત્કારોની આ ત્રિપુરી-ત્રણ દેવો-મહુ મોટા અર્થને જતાવનાર છે. ‘વાત’ શબ્દમાં માત્ર વાયુ Wind જેવો અર્થ લેવાનો નથી, એ શબ્દ મગજનો આખો વ્યવહાર કરનાર એક જીવંતી શક્તિને જતાવનારો છે. અંગ્રેજીમાં જેને Nervous system કહે છે, તે આ વાત છે. એજ પ્રમાણે ‘પિત્ત’ એટલે માત્ર bile એટલેજ નહિ, અર્થ નહિ કરતાં તેમાં આખી Blood System નો સમાવેશ થઈ શકે. એજ રીતે ‘કફ’ એટલે મોમાંથી કફ-જગણી નીકળે છે એમ નહિ, આ ઠેકાણે કફનો અર્થ આખા સરીરનો રસ વ્યાપક સમજવેલ અંગ્રેજીમાં તેને Lymphatic System કહેલ છે.

આ ત્રણે સરીરના મુખ્ય જીવન વ્યાપારો છે. તેઓ વિકાર પામે તો દેહનો નાશ કરે છે; સમાન અવસ્થામાં એ ત્રણે પદાર્થો સરીરની વૃદ્ધિ કરે છે.

સરીરના સાત ધાતુઓ અને તેના જતાવેલા મેલો એ સર્વ ‘વાત-પિત્ત-કફ’ વડે જ દૂષિત થાય છે એટલે જગદે છે અને એટલા માટેજ એ ત્રણને ‘દોષ’ એવું નામ આપવામાં આવેલું છે.

અગત્યનું ધારણ કરવામાં અંદર સર્વ અને વાયુની જેવી ક્રિયા છે. એવી જ ક્રિયા સરીરને ધારણ કરવામાં એ ત્રણ દોષની જોવામાં આવે છે. અંદર ત્યાગ કરે છે એટલે પોતાનું બીજાને આપે છે. સરીરમાં ‘કફ’ અંદરના જેવું કામ કરે છે. સર્વ યદનું કરે છે, એટલે બીજા પાસેથી લઈ જાય છે. સરીરમાં ‘પિત્ત’ સર્વનું-મરતીનું કામ કરે છે. વાયુ વિસ્ફોપ-અતિ કરે છે. સરીરમાં ‘વાત’ વાયુનું-અતિનું કામ કરે છે.

વન, દિવસ, રાત્રી અને જોગજન, એ અવસ્થાના આદિત્ત મધ્યમાં અને અંતમાં કફ, પિત્ત અને વાત અનુક્રમે જગવાન દોષ છે, તે એવી રીતે કે:—

બાળપણમાં કંઈ બળવાન હોય છે.
 જુવાનીમાં પિત્ત બળવાન હોય છે.
 વૃદ્ધવયમાં વાત બળવાન હોય છે.
 રાત્રીના પ્રથમ ભાગમાં કંઈ જોર કરે છે.
 રાત્રીના મધ્ય ભાગમાં પિત્ત જોર કરે છે.
 રાત્રીના અંત ભાગમાં વાયુ જોર કરે છે.

દિવસના પ્રથમ ભાગમાં કંઈ બળવાન રહે છે.
 દિવસના મધ્ય ભાગમાં પિત્ત બળવાન રહે છે.
 દિવસના છેલ્લા ભાગમાં વાયુ બળવાન રહે છે.
 ભોજન પછી પ્રથમ કંઈ જોર કરે છે.
 ભોજન પછી, પછી પિત્ત જોર કરે છે.
 ભોજન પછી, છેલ્લે વાયુ જોર કરે છે.

વાત-વાયુ. (WIND ઉવીન્ડ)-વાયુનું સ્વરૂપ—તે દોષ, મળ, વગેરેને એક સ્થળમાંથી બીજા સ્થળમાં લઈ જાય છે. શરીરની ક્રિયામાં ઝડપ આપે છે. વાયુ વિકાર પામેલો ન હોય તો શરીરમાં ઉત્સાહ અને ચેષ્ટાઓની પ્રવૃત્તિ કરીને ધાતુઓને સારી રીતે ગતિ આપીને તથા ઇન્દ્રિયોને ચપલતા આપીને શરીરની સઘળી ક્રિયામાં સહાયતા આપે છે. વાયુ રજોગુણરૂપ છે. સૂક્ષ્મ, શીતળ, રક્ષ, હલકો, ગતિવાળો, એ તેના મુખ્ય ગુણ છે.

વાયુના પાંચ પ્રકાર—૧. ઉદાન—કંઠમાં રહે છે. પ્રાણ-હૃદયમાં રહે છે. ૩. સમાન—આંતરડાંમાં રહે છે. ૪. અપાન—મળાશયમાં રહે છે. અને ૫. વ્યાન—આખા શરીરમાં છે.

ઉદાનવાયુનું કાર્ય—ઉદાનવાયુ ઉચે ગતિ કરે છે. તેનાવડે બોલવા તથા ગાવાની પ્રવૃત્તિ થાય છે. ઉદાનવાયુ કોષ-પામે છે તો હાંસડીના ઉપલા ભાગમાં રોગ પેદા કરે છે.

પ્રાણવાયુનું કાર્ય—પ્રાણવાયુ મોઢામાં ગતિ કરે છે અને અન્નને ગતિ આપે છે. પ્રાણને ધારણ કરે છે. પ્રાણવાયુ કોષે છે, ત્યારે હેડકી વગેરે ઉત્પન્ન કરે છે.

સમાનવાયુનું કાર્ય—સમાનવાયુ આમાશય (હોજરી) તથા પક્વાશય (આંતરડાં) માં ફરે છે. જઠરાગ્નિ સાથે મળીને અન્ન પચાવે છે તથા પાચનક્રિયામાં પેદા થતા રસોતું પૃથક્કરણ કરે છે. મળ તથા મૂત્રને જુદાં પાડે છે. સમાનવાયુ કોષે છે ત્યારે મંદાગ્નિ, અતિસાર (ઝડો) અને શુશ્મ વગેરે રોગોને પેદા કરે છે.

અપાનવાયુનું કાર્ય—અપાનવાયુ મોઢાં આંતરડાંમાં તથા સફરામાં રહે છે. મળ મૂત્ર વીર્ધ, ગર્ભ તથા સ્ત્રીઓના રજ (લોહી) ને નીચેના દ્વાર તરફ ખેંચી જવાનું કામ કરે છે. અપાનવાયુ કોષ પામે છે ત્યારે અસ્તિ તથા ગુદાના સ્થાનમાં બચાનક રોગ ઉત્પન્ન કરે છે. વીર્ધના રોગ, પ્રમેહ, વગેરે રોગો પણ આ વાયુના કોષથી થાય છે.

વ્યાનવાયુનું કાર્ય—વ્યાનવાયુ આખા શરીરમાં ફરે છે. રસને ધમનીઓ તથા શિરાઓમાં ચલાવે છે. પરસેવા તથા રૂધિરનું પણ વહન કરે છે. ગતિ, પાસે લાવવું, દૂર ફેંકવું, આંખ મીચીરી ઉઘાડી, એ વગેરે કામ વ્યાનવાયુનું છે. વ્યાનવાયુ કોષ પામે છે તો આખા શરીર ઉપરના વ્યાધિઓને જન્મ આપે છે. કવચિત આ સર્વ વાયુઓ એકજ વખતે કોષે છે તો આખા શરીરને બેઠો ભારી નાંખે છે.

પિત્ત (BILE બાઇલ) -પિત્તનું સ્વરૂપ—ગરમ, પ્રવાહી, પીળું, લીલું, સારક, તીખું, કડકું, હલકું, રિતઘ એ પિત્તનો સ્વભાવ છે. પિત્ત પક્વ અવસ્થામાં ખાટું છે; આમવાળું પિત્ત લીલું છે અને આમ સંદિત પિત્ત પીળું છે. પિત્ત પરિણામે સત્ત્વશુણી છે.

પિત્તના પાંચ પ્રકાર-૧. પાચકપિત્ત-પક્વાણ (અંતરગ્ર) માં છે. ૨. રંજકપિત્ત મૂત્ર (ક્ષેત્ર) તથા પ્લીહા (જરોલ) માં છે. સાધકપિત્ત-હૃદયમાં છે. ૪. આલોચકપિત્ત-આંખોમાં રહે છે. ૫. બ્રાજકપિત્ત-ચામડીમાં રહે છે.

પાચકપિત્ત-ખોરાકને પચાવે છે. અગ્નિ વધારે છે, મગજનું વિરચન કરે છે, મગ, મૂત્ર, રસ વગેરેને જુદાં પાડે છે; રસને રંગ આપવે, હૃદયના દર તથા અંધકારને નાશ કરવે, રૂપ ધારણ કરવું, ક્ષતિ વધારવી, શરીર ઉપરના લેપ, મદન વગેરેનું પાચન કરવું, એ વગેરે કાર્ય પાચકપિત્તનું છે. ઊંચે એક રથગમાં છે, પણ આખા મરમાં પ્રકાશ આપે છે; તેમ આ પાચકપિત્ત આખા શરીરના અગ્નિએને જળવાન કરે છે.

રંજકપિત્ત-રસનું રૂપિર જનાવે છે. રસને લોહીના જેવો રંગ આપે છે.

સાધકપિત્ત-બુદ્ધિ મૂર્તિ (દિમ્બત), સ્મૃતિ, વગેરેને ઉત્પન્ન કરે છે. સાધકપિત્ત અંતઃકરણમાં છે અને પાશ્વિકાક્રિયા, દિમ્બત તથા પાશ્વિકાક્રિયા અંતઃકરણ દ્વારા પ્રાપ્ત થઈ શકે છે.

અલોચકપિત્ત-રૂપ એટલે આકારને મહત્ત્વ કરે છે; મતલબ કે આંખમાં આલોચક પિત્ત રહેલ છે જે વડે જોઈ શકાય છે.

બ્રાજકપિત્તકંદ-શરીર ઉપર લેપ અથવા તેલ વગેરેનું મદન કરવામાં આવે તેને પચાવી શોષણ કરે છે તથા ચામડીની ક્ષતિ ઉત્પન્ન કરે છે.

કંદ-રહેખ (FLEGM-ફ્લેગ્મ)-કંદનું સ્વરૂપ-ધોળા, ભારે, સ્નિગ્ધ, ક્ષીતજ, મીઠા અને જગડવાથી ખારા. દર વિશેષ કરીને તમોચુબ્ધાળો છે.

કંદના પાંચ પ્રકાર-૧. કલેદનકંદ-આમાણ (હાજરીમાં) છે. ૨. અવલંબનકંદ-અંતઃકરણમાં છે. ૩. રસનકંદ-કંઠમાં છે. ૪. સ્નેહનકંદ-માથામાં છે અને ૫. રહેખ-ભૂકંદ-સાંધાઓમાં છે.

કલેદનકંદ-અન્નને ખીનું કરે છે. સારી રીતે ધારણ કરવું, રસનું મહત્ત્વ કરવું, તેમાં ઇદ્રિયોની તૃપ્તિ કરવી અને સાંધાઓને સારી રીતે જોડી રાખવા, એ વગેરે પાણીની ક્રિયા કલેદનકંદ કરે છે.

અવલંબનકંદ-અંતઃકરણના ભાગોને તેમજ માથું અને જન્ને હાથના સાંધાઓને ધારણ કરે છે.

રસનકંદ-કંઠ અને છમને નરમ રાખે છે.

સ્નેહનકંદ-સ્નેહ એટલે તેલ જેવો મીઠો પદાર્થ આંખોને ઇદ્રિયોને તૃપ્ત કરે છે.

રહેખભૂકંદ-સર્વ સાંધાને સારી રીતે જોડી રાખે છે.

સ્વાભાવિક વેગો-હાજતો.

NATURAL CALLS.

ઉપર કહેલાં છત્રનપત્રો ઉપરાંત બીજી પચ્ચ ધર્મિક ક્રિયાઓ શરીરનો વ્યાપાર ચલાવવાને માટે આવ્યા કરે છે. આ બધી ક્રિયાઓ પરસ્પર સંબંધ રાખે છે. આ બધા પત્રો

(૩) વીર્ય—મગ્ર તથા મૂત્ર પેઠે વીર્યની વારંવાર પ્રવૃત્તિ થતી નથી, પણ બ્યારે તીર્થાંશયમાં વીર્ય પૂર્ણ બરાબ છે ત્યારે તેને રસ્તો આવવાની જરૂર છે. સ્ત્રી પુરુષના પરસ્પર વીર્યનું આકર્ષણ કદનાર સ્ત્રી પુરુષ પોતે જ છે અને એ કુદરતી આકર્ષણશક્તિ એકું સિદ્ધ કરે છે—કે એ વીર્યની પ્રવૃત્તિ પણ પરસ્પરને અર્થે જ કરવી, ખીજી રીતે નહિ. વીર્યનાં વેગને રોકવાથી જનનેન્દ્રિયોમાં ચગ્ર થાય છે, વીર્યની પથરી બંધાય છે, પાતુસ્ત્રાવ થાય છે, સ્વપ્નાવસ્થામાં વારંવાર વીર્ય પ્રવૃત્તિનાં સ્વપ્ન આવવાથી વીર્ય નિરર્થક નીકળી જઈ સરીર નબળું પડે છે, પ્રદર, પ્રમેદ વગેરે દરેકો થાય છે, પેસાળમાં અટકાવ થાય છે તથા અંગમાં પીડા અને હાતીમાં દરદ થાય છે.

(૪) અધોવાયુ—ઝાડાને રસ્તે જે વાયુનો આવ થાય છે તે વાયુને અધોવાયુ કહે છે. સફરો એ અધોવાયુનું સ્થળ છે અને જેમ સ્નાયુ મગ્રને ગતિ આપે છે તેમ વાયુ પણ મગ્રને ગતિ આપે છે. જે આ વાયુ કેપે છે તો તે ઝાડાનો કમળે કરી દે છે અને ખીજાં પણ દરેકો થાય છે. અધોવાયુને પરાજી રોકવાથી તે વાયુ કેપે છે. માટે વાયુનો આવ થતો હોય તેને બગાડારે દરિદ્ર પણ અટકાવવો નહિ. અધોવાયુને રોકવાથી ઝાડો કમળ થાય છે, પેસાળ પણ ખુલાસેથી થતો નથી, પેટ ચડે છે, મગજ ભમે છે અને પેટમાં વાયુનો આક્રોશ ચડે છે.

(૫) ઉલટી—ઉલટી થવાનું કારણ ઉપાય કરીને બંધ કરવું, પણ ઉલટીનો વેગ ચપા પડી અને ઉલટીનો ઉછાલો આવ્યા પછી તેને મળું કે મોં બંધ કરીને દટી પણ દબાવવી નહિ. ઉલટીના વ્યાધિમાં એ વિષે વિસ્તારથી લખવામાં આવેલ છે. અતિ એટલું જ બાળુવાત્સી જરૂર છે કે, ઉલટી એ પણ વાસ્તવિક વેગ છે અને વેગ ચપા પડી તેને દબાવવાનો પ્રયત્ન કરવાથી અરિષ્ટ, પિત્તવિહાર, સોજા, પાંડુ તાવ, કોઈ, મોગ, રત્ન વગેરે દરેકોને ઉત્પન્ન કરનારાં કારણોને જન્મ મળે છે.

(૬) ઊંક—ઊંક પણ કુદરતી વેગ છે. તેને અટકાવવાથી ઊંક કલાપ જાય છે, અડીપો વા અને આધાથીથી જેવાં દરને કારણ મળે છે. સરીર વગેરે કારણોથી બહુ ઊંક આવ્યા કરે ત્યારે ઊંકના કારણનો ઉપાય કરવો, પણ આવતી ઊંકને રોકવી નહિ.

(૭) એડાકાર—એડાકારનો અટકાવ કરવાથી દેહી, ઉધરસ, અરિષ્ટ, કંપ તથા હાતીમાં વીંટ આતીને વેદના થાય છે.

(૮) બગાડનું—બગાડનું આવવું અટકાવવાથી ઊંક કલાપ છે, અંમ જાને છે તે ચાપડી જન્મ જેવી થાય છે, લપાઓ સંકેત્ત છે, તેમજ અંમ, મેં, નાક અને કાનનાં દટલાક દરેક ઉત્પન્ન થાય છે.

(૯) બુખ—સરીરનાં નિરવરતા પતારાથી જે પેરાનું તત્ત્વ ખુટવું જાય છે તે પુકું કરવાને બીજા પેરાનું જરૂર પડે છે. એના પેરાનું સરીરમાં જરૂર તથા તપી પડે છે, એક જન્મવાનાં રીતને બુખ કહેવાય આવ છે. આ બુખ પણ જ્ઞાનવિક પ્રવૃત્તિ છે. પેરાનું જરૂર પડે છે ત્યારે જ બુખ જાને છે અને તે વનને એ પેરાનું નથી આવવાનું આવવું તો જુ થાય છે તેના રીતે અનુનવ દોષ છે. તે પણ જન્મ દેતો જન્મને મારે છે.

એટલે ભૂખ લાગ્યા છતાં કામકાજને લીધે જમવાનું મુલતવી રાખે છે—મોહું કરે છે; પણ તેમ કરવાથી શરીરનું શોષણ થાય છે, બળ ઓછું થાય છે, કાન્તિનો નાશ થાય છે, શરીર ભાંગે છે, માથું ભમે છે, અને આંખનું તેજ ઓછું થાય છે.

(૧૦) તરસ—ભૂખની પેઠે તરસ પણ સ્વાભાવિક વેગ છે. કંઠ તથા હોઠ સુકાવા માટે એ તરસની નીશાની છે. તરસ રોકવાથી એટલે તૃપ્તિ લાગ્યા છતાં પાણી નહિ પીવાથી મોમાં શોષ પડે છે, સાંભળવાની શક્તિ ઓછી થાય છે, થાક લાગે છે, શ્વાસ ચડે છે અને છાતીમાં પીડા થાય છે.

(૧૧) આંસુ—હર્ષ અથવા શોકને વખતે કે આંખમાં કંઈક પદાર્થ જવાથી આંખમાં આંસુ આવવાં એ કુદરતી નિયમ છે. આ કુદરતી પ્રવૃત્તિનો બળાત્કારે અટકાવ કરવાથી શરદી, આંખના રોગ, છાતીનું દરદ, અશ્ચિ તથા માથાની ચક્રી વગેરે દરદો પેદા થાય છે.

(૧૨) શ્વાસ—શ્વાસોશ્વાસની ક્રિયામાં આ વિષે વિસ્તારથી લખવામાં આવેલું છે. શ્વાસ રોકવાથી ગુદમનો રોગ, હૃદયનો રોગ (હાર્ટ ડીઝીઝ) વગેરે દરદો થઈ આવે છે.

(૧૩) ઉંધ—શરીરનો સંચો આખો દહાડો ચાલ્યા પછી થાકી જાય છે. હાથ પગ હીલા પડે છે અને મન નબળું પડે છે. તે સૌથી વિચિત્રતા માટે આ શરીરના અદ્ભુત કુશળ કારીગરે શરીરમાં ઉંધ એ નામની એક પ્રવૃત્તિ મૂકી છે, જે વડે શરીરની ઘણીખરી ક્રિયાઓ બંધ પડી શરીર જડવત બને છે. શરીરની ક્રિયા સાથે મનની ક્રિયા પણ બંધ પડે છે, એટલે વિચારો બંધ પડે, આંખે દેખાય નહિ, કાને સંભળાય નહિ, નાકથી સુંઘાય નહિ, જીભથી સ્વાદ લેવાય નહિ, ગામડીને સ્પર્શ માલમ પડે નહિ અને બેશુદ્ધિ આવે ત્યારે તે અવસ્થાને ઉંધ કહેવામાં આવે છે. ઉંધ અને મૃત્યુની હાલતમાં એટલોજ તફાવત છે કે ઉંધમાં શ્વાસોશ્વાસની, લોહીના ફરવાની તથા પાચન થવાની રસક્રિયા ચાલતીજ રહે છે, પરંતુ મૃત્યુની અવસ્થામાં એ સઘળું હમેશને માટે બંધ પડે છે. ઉંધને રોકવાથી આળસ, અજીર્ણ, માથાનું દરદ, ચક્રી વગેરે દરદો થાય છે.



ભાગ ૪ થો.

સૂત્રસ્થાન.

PRESERVATION OF HEALTH.

પ્રકરણ ૨ નું.

દિનચર્યા તથા ઋતુચર્યા.

દિનચર્યામાં દિવસ તથા રાતનાં આપણાં શારીરિક તથા માનસિક વર્તનોનો અને વિચારોનો સમાવેશ થઈ શકે છે. આ દિનચર્યા ઉપર ચરીર સંરક્ષણ તેમજ આપણી સાંસારિક ઉન્નતિનો પણો મોટો આધાર છે. દેશી વેદકચારના પ્રાચીન ગ્રંથોમાં સદાચારનું એક આપું પ્રકરણ દાખલ કરવામાં આવેલું છે, કેમકે સદ્વર્તન ઉપર માણસની શારીરિક અને માનસિક શક્તિઓ ઘડાય છે, ટેવાય છે અને બંધાય છે. માટે દરેક માણસે પોતાનાં નિત્યકર્મોમાં નિયમિત અને આગ્રહી રહેવું જોઈએ. નિત્યકર્મોમાં એટલે સંધ્યા-પૂજના-દિકામાં જ નહિ પણ મળશુદ્ધિ, સુખશુદ્ધિ, સ્નાન, કસરત, બોજન, શયન, ઇત્યાદિ તમામ કામમાં નિયમિત રહેવાની જરૂર છે, અને માણસની શારીરિક તેમ જ ઉદ્યોગ સંબંધી ઉત્પત્તિ એ નિયમો ઉપર પણો આધાર રાખે છે. આ નિયે દિનચર્યા તથા સદાચાર વિશે સંક્ષેપમાં જ લખવામાં આવેલ છે:—

વહેલું ઉઠવું—સ્વસ્થ એટલે નિરોગી માણસે આયુષ્યના રક્ષણ માટે પાછલી ચાર પડી રાત રહે ત્યારે એટલે ચાર અને પાંચ વાગ્યાની વચમાં ઉઠવું. વહેલું ઉઠવાથી ચરીર અને મન ઉત્સાહમાં રહે છે. સ્નાન સંધ્યાદિક નિયમોનું ધ્યાનપૂર્વક પાલન થાય છે. પ્રાતઃકાળમાં ખુદિ નિર્માળ અને સ્મરણશક્તિ તાઝ હોવાથી લખવા વાંચવાનાં તથા વિચારનાં કામ થોડા શ્રમથી સાચાં થાય છે અને દિવસના કામકાજમાં પણ ઉત્સાહ વધે છે. મોડા ઉઠવાથી અથવા જાગ્યા છતાં પથારીમાં પડી રહેવાથી આગસ વધે છે અને ચરીર દુ:ખે છે; પાછલી રાત્રે સ્વપ્ના આવે છે અને ધણીને એ જ વખતે સ્વપ્નાં આવી વીર્ધપાત થાય છે. વહેલું ઉઠવાથી એ ખરાબીનો પણ અટકાવ થાય છે. પેરાડીએ જાગી જવાય એટલે શરીર ઉઘવું કે પથારીમાં પડી રહેવું નહિ.

ઈન્દ્ર સ્મરણ—પ્રાતઃકાળમાં ઉડીને કોઈ પણ કામે લાગતા પહેલાં પથારીમાં જ પ્રથમ જનતકર્તા થી પરમેશ્વરનું સ્મરણ કરવું, એટલું જ નહિ પણ સારી સુખશક્તિમાં ગઈ તેને માટે ઈન્દ્રનો ઉપહાર ખાની પોતાનો દિવસ પણ પવિત્રપણે અને પ્રમાણિકપણે સુખશક્તિમાં પસાર થાય તેને માટે ઈન્દ્રની પ્રાર્થના કરવી. પ્રાતઃકાળમાં શુદ્ધ મનથી કરેલી આ પ્રાર્થના જરૂર સફળ થાય છે, કેમકે થકો એ પ્રાર્થનાને સફળતા આપે છે.

ઉપાપાન—પાણી ચાર ઘડી રાત્રીમાં ઉઠીને જે પાણી પીવામાં આવે છે તેને ઉપાપાન કહે છે. ઇશ્વર સ્મરણ કર્યા પછી પચારીમાં પગ બહાર મૂકતા પહેલાં જ આંઝલી એટલે લગભગ રૂ. ૨૦ ભાર નિર્મળ પાણી પી જવું. આ પ્રમાણે પ્રાતઃકાળમાં પાણી પીવાથી આયુષ્યની વૃદ્ધિ થાય છે અને હરસ (મસા), સોન, ઝાડો, તાવ, પેટના રોગ, કોઠ (ચામડીના રોગ), મેદ રોગ, મૂત્રના રોગ, લોહી બીગાડ, પિત્ત બીગાડ, કાન, આંખ, ગળું તથા માથાના રોગ વગેરે ઘણા રોગ મટે છે અથવા થતા અટકે છે. જુદી જુદી પ્રકૃતિ પ્રમાણે ઘી, મધ, દુધ, વગેરે જુદા જુદા ઉપાપાનની વિદ્વાન વૈદ્યની સલાહવડે યોગ્યતા કરી લેવાય છે. વાત પ્રકૃતિવાળાએ ઘી પીવું, પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ દૂધ પીવું, કફ પ્રકૃતિવાળાએ મધ પીવું અને મીશ્ર પ્રકૃતિવાળાએ એ વસ્તુઓનું પ્રકૃતિ પ્રમાણે મિશ્રણ કરીને પીવું પણ પાણી સામાન્ય રીતે પ્રાતઃકાળમાં સુવ્રજ્ય અને સર્વની પ્રકૃતિને અનુકૂળ પદાર્થ હોવાથી એકલા પાણીની અંજલીઓ પીવાનો નિયમ રહે તોપણ ધણું સારું. જેઓ મોઢા અને અનિયમિત ઉઠે છે તેમને ઉપાપાન કાંઈ કામનું નથી.

મળમૂત્રનો ત્યાગ—મળમૂત્રનો પ્રાતઃકાળમાં ઉઠીને જ ત્યાગ કરવો, તેથી આરોગ્ય અને આયુષ્યની વૃદ્ધિ થાય છે. ઉપાપાન મળને સાફ ઉતારવામાં મદદ કરે છે. જંગલ જવાનો સર્વોત્તમ અનુકૂળ અને આરોગ્યદાયક સમય પ્રાતઃકાળ છે, પણ મોઢા ઉઠવાની દેવથી તેમજ ઉઠીને બેઠરકરીથી બીજા કામમાં લાગી જવાની કુટેવથી કેટલાક અવિચારી લોકો હાજત થયા છતાં મળમૂત્રની હાજતને દબાવી રાખે છે અને પછી એવી કુટેવથી ઘણાક રોગને ગળ્યે આવે છે, છતાં ખરા કારણનો વિચાર કે અટકાવ નહિ કરતાં તે રોગ મટાડવાનાં બીજાં ફેણટ કાંઈ મારવામાં આવે છે. પરોડીએ જાગી જવાય તે વખતે પેસાળની હાજત થઈ હોય છતાં આજસુ એટી લોકો એ હાજત દાખી રાખીને પચારીમાં પડી રહે છે, તે નુકસાનકારક દેવ છે. પેસાળ અને ઝાડાની ક્રિયામાં નીચેના નિયમો જરૂર ધ્યાનમાં રાખવા.

૧. બીજાએ કરેલ મળમૂત્રવાળી જગાપર બેસવું નહિ.

૨. ઝાડો પેસાળ કરતી વખત કાંઈ પણ બોલવું નહિ.

૩. ઝાડો કે પેસાળ ત્રેર કરીને કદિ પણ કરવો નહિ.

૪. મળમૂત્રના અવધવો પુરક પાણીવડે સારી રીતે શુદ્ધ કરવા.

૫. ઝાડો કે પેસાળ કરી આવીને પાણીના ઘણા કોળા કરવા અને હાથ પગની પણ તારી અવધા સ્વચ્છતા અચ્છી રીતે શુદ્ધ કરવી.

૬. જાગરની અંદરના કાઠ પેસાળનાં મહિન ઉડતા પરમાણુઓને આપણા શરીરમાં પ્રવેશ કરતા અટકાવવા માટે ખાત્ત કરીને મરતક ઉપર કપડું વીંટીને ઝાડે જવું, કાન બંધ કરવા અને નાક આડું પગ કપડું ઢરવું.

૭. જાગર કરેલાં પાણીથી પીવું, તથા જંતુનાયક પ્રવાહીથી ઘિસવંદિકટ કરાવવું. જ્યાં હોં લેખણે માન બહાર નુકલી હાથમા જંગલ જવું.

મુખમુદ્ધિ-દાનસુ—મળમૂત્રનો ત્યાગ કર્યા પછી મો શુદ્ધ કરવું. મોં શુદ્ધ કરવાને ત્યાગ અવધા મળમૂત્રની મરત છે. આ દાનસુ અવધા મળમૂત્રનો યુગુ એવો હોવા બોધ્ય છે, તેથી અંદર મનેકા, મેલો, કાન, દાઝા ઝાડીને અને પેસા ઉપરના પિત્તને દૂર કરી હોં દુધથી દૂર કરવા અને હોં દાનસુ પીવો તે માટે વધારે કવચોની છે. આવળ

કે લોભાનું દાતણ એ કામ સારી રીતે કરી ચકે છે. દાતણ સીધું, બહુ જાડું નહિ કે બહુ પાતળું નહિ એવું, કુણું અને પકડીને ધસી શકાય એવું હાથું લેવું. દાંત તથા પેદાં સારી રીતે ધરવા પડી દાતણની સરખી ચોરા કરી તે વડે જીમ ઉપરની ઉલ્કા કિતારી દાંતની. દાતણ કરવાના શયદા સમજ્યા વિના જેવું હાથ હાથું એવું દાતણ લઈ જરા મોંમાં ફેરવી ફેંટી દેવું, એથી દાતણને હેતુ જરા પણ પાર પડતો નથી. દાતણની સાથે અગર દાતણની ગેરદાજરીમાં નીચેનાં મંજનોમાંથી કોઈ પણ મંજન નિત્ય ધસવાથી દાંત તથા મોં સાફ રહે છે. એટલું જ નહિ પણ દાંત તથા મોંની અંદરના દરદો પણ તેથી મટે છે. દાતણ કરીને ઠંડા પાણીથી પ્રુષ્ઠજ કોમળા કરવા અને આંખોપર પણ ઠંડા પાણીની ફેટલીકા ઢાલે દાંતની જેથી આંખોનો મગ દૂર થઈ આંખોનું તેજ વધે છે.

૧. સોંધાણુ વારી તલના તેલમાં મેંગરી નિત્ય દાંત ધસવાથી દાંતના તથા મોંના વખામ દોષ દૂર થાય છે. ૨. જીંડું, હીરામેળ, માયાં, ચાક, કોપલા, ૧-૨-૪-૮-૧૬ એ પ્રમાણમાં લઈ ચૂર્ન કરવું. મુગથી કરવું દોષ તો જીરને બદલે કપૂર નાખવો.

તૈલાભ્યંગ—ચરીર તેજ મેળવું તેને તૈલાભ્યંગ કહેવામાં આવે છે. રોગ સવારે ન્હાતી વખતે તેલનું મર્દન કરવું એ ધાતું જ શયદાકારક છે. આરોગ્ય અને આયુષ્યને આપવાવાળી અને બળને વધારવા વાળી નિત્યની ક્રિયાઓમાં “અભ્યંગ” એક મુખ્ય અગત્યની ક્રિયા છે. અભ્યંગથી નીચે પ્રમાણે શયદાઓ થાય છે અને યોગ્ય દિવસ કરી જોવાથી તેનો ફલિત અનુભવ થાય છે.

૧. ચરીર ઉપરની ચામડી સુંવાળી થાય છે, એટલું જ નહિ પણ તેથી તલ (રક્ત) ગરમી, હુખત, ચામડીની હુખત, મેળ અને એવાં બીજાં ચામડીનાં દરદો યોગ્ય નથી અને થયેલાં દોષ તે મટે છે.

૨. ચરીરના અવયવો કુમળા અને મજબૂત થાય છે.

૩. રક્ત તથા રૂમના બંધ પડેલા રક્તાઓ ખુલ્લા થાય છે.

૪. બંધાઈ ગયેલ સોડી પુરું પડી ચરીરમાં ફરતું થાય છે.

૫. સોડીમાં મગેલો વાયુ દૂર થઈ મજબૂત રોગોનો અટકાર થાય છે.

૬. જીંડું તાર તથા વળગરમીથી વધેલું ચરીર ઠંડું પડે છે.

૭. હવામાં ઉડતા ડેરી અને ચેપી રોગનાં જંતુઓ-પરમણુઓ ખાઈ કરી શક્તાં નથી કેમકે તેલ જંતુનાશક છે.

૮. તેલ મરદનથી કસરતના જેટલો શારદા થાય છે, ચરીરમાં મગ અને કંઈતિ વધે છે તથા પુષ્ટવૃદ્ધિ પ્રાપ્ત થાય છે.

અભ્યંગ માટે જાતું તથા ચરીરની પ્રકૃતિ પ્રમાણે તેલજાત કેટલાક જાણી નબ્બી સિદ્ધ કરી વાપરવામાં આવે તે વધારે સીક, વધારે લાખાત્વ રીતે વચનું હાનું તેવું સિદ્ધિ થયેલો હોય છે તેલ ચરીર મેળવવાં કરવાના વાગમાં જનુ નિત્ય લાખનું અને એવાં રીધાં કાળમાં પણ લખવાનો નિયમ લખેલો આખા ચરીર તેજ મેળવતું ન જો તે જાડું, કમ, પથળી પોંડીઓ અને હાથપગનાં વચનું તે જાડર તેજથી ધવળાં લેનેલ ન જો તે આંસીવાત્વ એકપાર અને તે જનુ ન જો તે સિવાદમાં તે જાડર તેજ મેળવે નહીં.

૨. માંદા અને નમળા શરીરવાળા માણસોએ ઘાટે પાણીએ નહાવું નહિ, તેમજ બુખ્યે પેટે નહાવું નહિ. તેમજે, દુધ, યા, કે કંઈક નાસ્તો કરીને પછી નહાવું. તેમજ તડકા પડવા પછી નહાવું.

૩. માથા ઉપર ઠંડા અથવા કાકરવરચ્છા પાણીથી અને માથાથી નીચે-મરમ પાણીથી નહાવું; પિત્ત પ્રતિવાળા જુવાન બળવાન માણસો ઠંડા પાણીથી નહાય તો હરકત નહિ, પણ સામાન્ય રીતે થોડું ગરમ પાણી સ્નાન-શુદ્ધિ માટે સૌને અનુકૂળ છે.

૪. બહુ પવનવાળી તેમ જ જાહેર જગામાં નહાવું નહિ. ન્હાવાને માટે હંમેશાં એકાંત જગાની જરૂર છે. એકાંત જગા વિના સંપૂર્ણ સ્નાન થઈ શકતું નથી અને સંપૂર્ણ અંગેની બરાબર શુદ્ધિ થવા વિના સ્નાનનો હેતુ પાર પડી શકતો નથી.

૫. શરીરને સાત સાણ્થી કે માઠીથી સારી રીતે યોજાને નહાવું; અને ન્હાવા પછી કોરા રૂમાલ કે વસ્ત્રવતી ધસીને શરીરને કોઈ કરવું. બીના, શાળીયાણી કે ક્ષીના રૂમાલથી શરીર કોઈ ધર્ષ શકતું નથી અને એવી રીતે શરીર લોવાથી કશો ફાયદો થતો નથી. કોરા જુમધવતી સારી રીતે ધસીને લોવાથી બીનાથ દૂર થાય છે. એટલુંજ નહિ પણ તેથી મેલ દૂર થાય છે, લોદી સારી રીતે ફરી શકે છે અને ચામડી ઉપર તેજ આવે છે. તેથી કસરત પણ થાય છે. નાથાચ ચીકણા સાણ્ ચામડીને સ્વચ્છ કરવાને શ્રદ્ધે પ્લાસ્ટરનું કામ કરી ઉલટા છીદ્રોને પુરી નાખે છે !

૬. તાવ, ઝાડા, આરોગ, સજેખમ, કફ તથા વાયુ એટલા રોગમાં, તેમ જ જન્યા પછી તરત નહાવું નહિ, એવી પેદદશાઅની બલામણ્ છે.

ન્હાવાથી જરૂરજિન પ્રદીપ્ત થાય છે, આયુષ્ય તથા શક્તિ વધે છે, ઉત્સાહ તથા બળ પ્રાપ્ત થાય છે. મેલ, એજ, થાક, પતીતા, આંગત, તરસ તથા બળતરાં મટે છે. યોજાને ન્હાવાથી ચામડી ઉપરનાં છિદ્રોનાં મોં ખુણી થાય છે અને શરીરની અંદરના નિરૂપયોગી મેલને પતીતા રૂપે બહાર આવવાને બની શકે છે.

સ્નાન કર્યા પછી શરીર અને મન શુદ્ધ તથા પ્રકુલિત થાય છે અને ધન્દિયો, શાંત થાય છે, માટે તે વખતે દુસ્સદ મળ્યા પ્રમાણે ઈશ્વર અને પોતાના ઈષ્ટદેવનું ધ્યાન, નામ સ્મરણ અને પૂજન કરવું. યા, દુધ કે નાસ્તો વગેરે કરવો હોય તે પણ આ વખતે કરવો અને પછી પોતાના કામ ધર્મે વળગવું. ખાલી પેટે કામ કરવું નહિ. નિસના નિયમિત વખતે જમવું.

જોજન—જોજનનો જુદા જુદા લોકોનો જુદો જુદો રીવાજ હોય છે. એટલે એ સંબંધી અગ્રે લખવાની જરૂર નથી. તથાપિ કેટલીક સામાન્ય સૂચનાઓ આ કેશો ને કામી નહિ મળ્યા.

ખાવામાં જેમ બને તેમ નિયમિત અને મિત્તાહારી રહેવું, એ તનુરસ્તી અને દીર્ઘાયુષ્યને માટે અગત્યના નિયમો છે. અપુરી લુખમાં અથવા અશ્વૃષ્યમાં જમવું નહિ, તેમજ લુખ લાગ્યા પછી તેને મારવી નહિ. આ બન્ને જાતની ખેદરકારી શરીરને બારે મહોટો હાનિ કરે છે. લુખ લાગ્યા છતાં નહિ ખાવાથી લાકડાં વિના જેમ અગ્નિ લાકડાંને જાળાને પોતે ઓલવાતો જાય છે તેમ, શરીરનો અગ્નિ મંદ પડે છે. થોડી લુખમાં પણ જમવું નહિ. ખરી લુખ લાગે ત્યારે જ જમવાનો વખત થયો સમજવો.

શુદ્ધ અને સાદો આહાર કરવો. જમવાની જગા, પહેરવાના વસ્ત્ર તથા વાસણો સ્વચ્છ અને મનપ્રસન્ન થાય એવાં હોવાં જોઈએ. જમતાં જમતાં મન પ્રસન્ન થાય એવી જ વાતો કરવી ને કરાવવી. મનને ખેદ કે ગ્લાની થાય એવી વાતો સાંભળવી નહિ અને એવી વસ્તુઓ નગર આગળ રાખવી પણ નહિ. પ્રિયમિત્ર, આનંદ આપનારી સ્ત્રી કે પોતાને પ્રિય એવા કોઈ પણ સોજતી કે સ્નેહી સંબંધીની સાથે જમવું અથવા તેને પાસે બેસાડીને જમવું. આરોગ્ય અને આયુષ્યની ધમ્મણ કરનારાઓએ બહુ તીખા, બહુ ખાટા, બહુ ખારા, અને બહુ ગરમ મસાલાવાળા પદાર્થો ખાવા નહિ. રૂચિ અને પકૃતિને અનુસરી જુદા જુદા રસવાળું પણ સાદું ભોજન કરવું. જમતાં જમતાં નીચેની સૂચનાઓ પ્રમાણે વર્તવાની મલામતુ છે:—

૧. મળા શકે અને જની શકે તેમણે પ્રથમ સોંધાલુણ મેળવેલ આદુતી કટકીઓ ચાવી જાતી, કેમકે તેથી રૂચિ વધે છે.

૨. જમવાના આદિમાં રોટલી વગેરે કંઠણ પદાર્થ બરાબર ચાવીને ખાવા, પછી દાળ-ભાત જેવા નરમ પદાર્થો અને છેલ્લે દુધ કે છાશ વગેરે પ્રવાહી પદાર્થ ખાવા.

૩. સ્નાદ પાનરતું, આંખને ગમે નહિ એવું અને વાસી અન્ન ખાવું નહિ.

૪. ઉતું બળબળતું અન્ન બળતો નાશ કરે છે, માટે બહુ ગરમ નહિ, તેમ છેક ટાંડું પડી ગયેલું ન હોય, એવું તાજું તૈયાર થયેલું અન્ન ખાવું.

૫. નંદ અભિવાજાને આદ વગેરે પદાર્થો સ્વભાવથીજ ખારે પડે છે. મગ, મઠ, તુવેર વગેરે વજન કરતાં વધારે ખાવાથી ખારે પડે છે અને દળેલું અન્ન સંસ્કારથી ખારે પડે છે, એટલે લેણમાંથી કાઢી વગેરે બનાવેલ મિષ્ટાન્ન ખારે પડે છે.

૬. જમ્યા પહેલાં પાણી પીવું નહિ, વચમાં વચમાં બહુ થોડું થોડું એકાદવાર પાણી પીવું અને જમ્યા પછી એકાદ કુંટો પાણી પીવું. જમ્યા પછી કેટલોક વખત ગયા પછી તરસ પ્રમાણે પાણી પીવું. જમીને તુરત ઘણું પાણી પીવાથી તુક્ષ્ણ છે.

૭. આદ અને લકે બાજરી વગેરેના આટાથી બનેલા અન્નથી પોણું પેટ ભરવું અને રજા, તુવેર, વગેરે દાળ અને ભાતથી પૂરું પેટ ભરવું. દુધ, છાશ, પીવાના પદાર્થો સાચી દલકા છે અને જમવાના અન્નમાં પીવાથી તૃપ્તિ થાય છે. છાશ પીવી તેા ગાયના દુધની મેળા કાઢ દેવી. જમવે પ્રવચીનાં નાનું રાખતા કાંઈક એણું જમવું.

૮. વિદ્ય આહાર કરવો નહિ એ વિષે વિદ્યારવાળું વર્ણન જુઓ પ્રકરણ ૩ થી. નવલપ્રવચા સંપાદન કર્યું.

૯. રૂચિ કલેલું અથવા થોડું ખાવું અને નુરવળા સમય પહેલાં બે વાગ્ય કલાક અગાઉ થોડું પચું રસ થોડું ખાવે તુરત સુતું નહિ.

૧૦. જમ્યા પછી જો બરાબર નાંખવાને સમય કરવું. જો કાંતનાં પેશ તથા પોવાના અન્ન કરતાં પેશ ખારે તે કાંતી નાંખવામાં ન આવે તેા તે અન્ન સારું છે, વાત ખારે છે અને કાંતનાં પેશ. જેના અર્થે હાજરીમાં કરીને લેખન કરે છે.

૧૧. જમ્મા પછી તરત મહેનતનું કામ કરવું નહિ, તેમ જમ્મીને તરત શુદ્ધ પશુ નહિ; કેમકે જમ્મા પછી તરત મહેનતનું કામ કરવાથી “આમવાયુ” એટલે સાંધાઓ રસથી જડાઈ જવાનો અર્થકર રોય થાય છે, અને જમ્મા પછી તરત શુદ્ધથી કરવું બેર યર્થ અગ્નિ ખંદ પડે છે.

૧૨. જમ્મા પછી તરત કદિ પશુ નહાવું નહિ, કેમકે તેથી શરીરને હાનિ પહોંચે છે.

મુખવાસ—જમ્મા પછી મો સાર કરવા માટે પાણીના પુષ્કળ કોમળા કરવા મુખવાસનો પહેલો હેતુ મોં સાર કરવાનો છે, તેથી જો તે કામ પાણીથી થતું હોય તો સોપારીના દાણા અને પાનનાં ડુઆ ચાવવાની કથી જરૂર નથી. મુખવાસની વસ્તુઓમાં આપણા દેશમાં સોપારી, પાન, એલગી વગેરે મુખ્ય છે. દાહ તો મુખવાસની વસ્તુઓમાં તંબાકુની બીડીએ અમણીપણું લીધું છે! સુધારો વધતોં હવે સોએ બીડી પીવાં માંડી છે અને જમ્મીને ઉઠ્યા એટલે પ્રથમ મોંમાં તંબાકુની બીડી અને હાથમાં દીવાસળી લેવામાં આવે છે. એટલા વારતે તંબાકુની બીડીને દાહનો સુધરેલો મુખવાસ મણીએ તો કાંઈ ખોટું નથી! જમ્મીને તરત જ કાંઈ વસ્તુ મોંમાં લેવામાં આવે તે મુખવાસના નામથી જ ઓળખાય છે. મુખવાસનો હેતુ તો એટલો જ છે કે, દાંત તથા દાંતમાં અનાજનો કાંઈ ભાગ રહી ગયો હોય તો તે કાંઈ ચાવવાની વસ્તુથી ચાવીને દાંતને ચોખા કરવા. વળી તે સુગંધીવાળી હોય તો મોં સુગંધિત થાય અને શુક ઉત્પન્ન કરવાવાળી હોય તો તે શુક હોજરીમાં જવાથી ખાવેલા ખોરાકને પચાવવામાં મદદગાર થાય. આવા કારણોથી ઘણા લોકોએ નાગરવેલનાં પાન, દાધો, સુનો, કેસર, કસ્તુરી, સોપારી, એલગી, વગેરે વસ્તુઓ મુખવાસ તરીકે વાપરવાની બેલામજુ પશુ કરેલી છે. તંબાકુથી મોઢાનો વાસ કેવો થાય તે આપણાથી દૂરે અજ્ઞાનું નથી. તેમાં શુક પેદા કરવાની સ્વભાવ છે ખરો, પણ તે શુક એવું સ્વાદિષ્ટ હોય છે કે, મગાની અંદર જતાં જ ઉલટી થાય! આથી તંબાકુ પીનારા કે ખાનારાએને શુકવાનાં પવાણાં રાખવાં પડે છે અને જે શુક જડરામિના ઉપોગનું છે, તે નિરર્થક જાય છે. પાનની સાથે તંબાકુ ખાવાનું પણ એજ પરિણામ આવે છે. સોપારી—મુખવાસ તરીકે સારી વસ્તુ છે, પણ તે બહુ જ યોગ્ય પ્રમાણમાં લેવાય તો દાંતના પારને બગાડવા ઉપશંત તેમાં જે એક દોષ રહેલો છે તે યોગ્ય જ લોકોના મનુષ્યમાં હશે. સોપારીમાં શરીરના સાંધાએને તથા માતુએને દીલા કરવાનો સ્વભાવ છે અને તેથી જેટલા પ્રમાણમાં અને વિસ્તારમાં તેનો વપરાય થાય છે, તેટલી બધી તે હાથેગી નથી. જો વાપરતો તો જમ્મીને કિંચિત મોંમાં નાખી ચાવીને ફેંકી દેવી. કેટલાક લોકો યોગના જોગાણની પેઠે ચડક ચડક ચાખ્યા કરે છે, તે નુકસાનકર્તા છે. સોપારી કંઈને બગાડે છે: પાન—તાજાં અને મોંમાં મરમી ન કરે એવાં હોવાં જોઈએ. બસન તરીકે જેવાં મળ્યાં તેવાં ચાવવાં, એથી પાન ખાવાનો મુખવાસ તરીકે લાજ મેળવવા જતાં ઉલટી હાનિ થાય છે. વળી આખો દિવસ પાન ખાધા કરવાં તે પણ જંગલીપણું છે. પાનમાં કાચાનુંનાનું યોગ્ય પ્રમાણ આવવું જોઈએ અને તે વસ્તુઓ પણ બેગ ગિનાલી હોવી જોઈએ. જો આ બધી સાવચેતી ન રાખી લકાવ તો બહેતર છે કે, પાન ખાવાની ટેવ જ રાખવી નહિ. બહુ પાન ખાવાથી શરીરનું ને આંખનું તેજ, વાગ, દાંત, જડરામિ, કાનની ઠીક, રૂપ અને બળ એ સર્વને હાનિ પહોંચે છે. એલગી—લવંગ-તજ—જે પણ મુખવાસમાં વપરાય છે, એલગી ખરી મરમી

આપે છે અને મુખને અતિ સુવાસિત કરે છે. તજ તથા લવીંગ પણ થોડા પ્રમાણમાં સારાં છે; પણ મુખવાસ તરીકે આ બે વસ્તુઓ નિત્ય અને વારંવાર ખાવાથી કાંઈ લાભ નથી. ધાણા—વરીયાળી—મુખવાસની અનેક વસ્તુઓમાં આ બે વસ્તુઓ વિશેષ પસંદ કરવા જેવી છે. તે દીપનપાચન હોઈને કેાઈ પણ પ્રકારના દોષથી રહિત છે. મોમાં સ્વાદ આપે છે અને કંઠને પણ સુધારે છે.

શયન—ઉંઘ—સાદી ઉંઘ મેળવવાનો સરસ ઉપાય શ્રમ છે. જે લોકો દિવસે શ્રમ કરતા નથી અને આળસુ થઈ પડી રહે છે તેમને રાત્રે સારી ઉંઘ આવતી નથી. રાત્રે વધારે ખાવાથી સ્વપ્નાં આવે છે અને ખરી નિદ્રાનો નાશ થાય છે. તમારાં સ્વપ્નાં એમ બતાવે છે કે, તમારા મગજને બરાબર ચેન નથી. ઇશ્વરની આપેલી ઉંઘ સર્વેથી ઉત્તમ છે, દિવસે ઇશ્વરની ઇચ્છાને અનુસરી ઉઘમ કરો અને રાત્રે ઉંઘમાં તે તમારૂં શ્લાષ્ણ કરે એવું તેની પાસે માગો. ઉંઘ અને શયનનાં સંબંધમાં નીચેના નિયમો લક્ષમાં રાખવા જેવા છે.

૧. ઉત્તર અથવા પૂર્વ દિશા તરફ માથું રાખીને સુવું.

૨. સુવાની જગા સ્વચ્છ, સ્વસ્થ (એકાંત-ઘોંઘાટ કે ગડબડ વગરની) અને સારી હવાવાળી હોવી જોઈએ.

૩. સુવાતું બિછાતું સ્વચ્છ હોવું જોઈએ. મલિન સ્થળ અને મલિન બિછાનામાં માંકડ-ચાંચડ ઉપદ્રવ કરે છે અને ઉંઘને ખલેલ પહોંચાડે છે.

૪. ટેવ ન હોય તો ઉઘાડી જગામાં કે અગાસીમાં સુવું નહિ, શરીરપર સીધો પવન ચાલ્યો આવે એવી રીતે પવનના કપાટા સામે સુવું નહિ, તેમ સુવાના ઓરડાના બારી બારણાં બંધ કરીને સુવું નહિ કેમકે તાજી હવાની જરૂર છે.

૫. ઘણા અભ્યાસથી, ઘણા વિચારથી, નિશો થવાથી કે બીજાં કારણથી મન ઉચ્કેરાયું હોય તો તરત સુવું નહિ.

૬. સુવા પહેલાં માથાને કંઠુ રાખવું; ગરમ હોય તો કંઠા પાણીથી ધોવું; પગનાં તળીયાં તેલથી ઘસાવી ગરમ પાણીમાં બોળવાં. હમેશા મગજ કંઠુ અને પગ ગરમ રાખવાની જરૂર છે.

૭. પથારી કે ખાટ્યો બીંતને અડોઅડ રાખવો નહિ.

૮. મોઢું સુવું નહિ, તેમ ઘણું ખાઈને તરત સુવું નહિ; રાત્રે જલદી સુવું અને સવારે વહેતું ઉઠવું.

૯. માથાપર ઓઢીને સુવું નહિ. રાત્રે બહુ હોય તો માથા તથા કાનપર કપડું બીંટવું; પણ નાક બંધ કરવું નહિ.

૧૦. દુનિયાદારીની દિવસની ચિંતાઓ ચિંતામાંથી કાઢી નાંખીને રાત્રે શાંત થઈ સુઈ જવું.

સદાચાર.

શરીરિકતથા માનસિક કષ્ટાણુને અર્થે નીચેના નિયમો નિરંતર અવશ્ય લક્ષમાં રાખવા—

૧. સર્વ પ્રવૃત્તિઓની પ્રવૃત્તિઓ મુખને અર્થ છે અને એ પ્રવૃત્તિઓનાં પરસ્પરના સુ-

મનો હેતુ છે; માટે દરેક પ્રવૃત્તિ સર્વના સામાન્ય સુખનો હેતુ હોવામાં રાખીને કરવી અને તેનું જ નામ ધર્મ અથવા કર્તવ્ય છે.

૨. આપણું સાઈ ચાલનારા મિત્રો પર પ્રેમ રાખવો અને ચતુરઓથી દૂર રહેવું.

૩. અન્ય પ્રાણીનો પાત, ચેરી તથા બ્યભિચાર એ ત્રણ કામિક (કાપાતા) પાપકર્મો, આડીવાપણું, દોર વચન, અસત્ય અને અમર્યાદ ભાવણ એ ચાર વાચિક (વાણીના) પાપકર્મો, પ્રાણીની કિંસા કરવાનો વિચાર, અદોષામ્ર, વિપરીત વિચારો, એ ત્રણ માનસિક પાપકર્મો; એ પ્રમાણે દરેક પ્રકારનાં પાપકર્મો ચરીર-વાણી તથા મન-વડે થાય છે તે ન કરવાં, કેમકે એ પાપકર્મો ચરીર તથા મનના રોગનાં કારણ પથ્ય થાય છે.

૪. દીન એટલે નિરાધાર અને અધ્યગ આનાથ ગરીબ સોકો પર દયા-રાખી તેમને મદદશક્તિ મદદ કરવી.

૫. કીડી જેવાં નાનાં નાનાં જંતુઓથી માંડીને સર્વ પ્રાણીઓને પોતાના સમાન ગણવાં. સુખ દુઃખની લાગણીઓ તેમને પણ આપણાં જેવી જ છે.

૬. દેવ, ગાય, આશ્વણ, વૃક્ષ, વૈવ, રાગ અને અતિથી એમનું પૂજન કરવું એટલે તેમનું યોગ્ય સન્માન કરવું; કેમકે તે સર્વની પ્રવૃત્તિ આપણા રક્ષણ અર્થે છે. જગતમાં જે વસ્તુ જેટલે દરજ્જે વિશેષ ઉપયોગી એટલે દરજ્જે તે વિશેષ સન્માનને પાત્ર થાય છે. આશ્વણો જગતના ગુરુ અને પરાપકારી હતા. માટે પૂજ્યાં અને હજી પણ જેમનોમાં એ ગુણ છે તેઓ પૂજ્યા યોગ્ય જ છે. ગાય પરાપકારી પ્રાણી છે, આપણને તેનામાંથી ઉત્તમ પ્રકારનું પોષણ મળે છે માટે તે પણ પૂજ્યા યોગ્ય જ પ્રાણી છે. રાગ રક્ષણ કરે છે માટે તે પણ પૂજ્ય છે. વૈવ, નિર્લોભી અને સદાચારી હોય તો તે પણ ઉપકારક હોઈને પૂજ્ય છે.

૭. ચાલક ભાગવા આવે તો મદદશક્તિ આપવું. તેને કાંઈ ન આપી ચડો તોપણ તેને કોઈ વચન કહીને તેનો તિરસ્કાર તો નહિ જ કરવો.

૮. અપકારના ઉપર પણ ઉપકાર કરવાની દેવ રાખવી. ઉપકાર કરવાના પ્રસંગ ભાગ્યા મળતા નથી. માટે પ્રશ્નગ મળે તો ચતુ ઉપર પણ ઉપકાર કરી લેવો.

૯. સંપત્તિ તથા વિપત્તિમાં મન સમાન રાખવું. સંપત્તિમાં હર્ષ કે ગર્વ ધરી જતો નહિ અને વિપત્તિમાં શોક કે દીનતાને આધીન નહિ થવું. ઇર્ષ્યા હેતુ પર કરવી; કોઈના ક્ષણની ઇર્ષ્યા કરવી નહિ.

૧૦. પ્રસંગ વિના બોલવું નહિ. જેટલું બોલવું તેટલું હિતકર, સત્ય અને મધુર બોલવું.

૧૧. પ્રથમ બોલનારા, હસમુખ તથા દવાથી કામળ થવું. એકતા સુખ ભોગરીને ખુશી ન થવું. સર્વ જગ્યાએ જેમ વિચારું ન થવું, તેમ સર્વજન વહેમી પથ્ય ન થવું.

૧૨. કોઈ માણસ મારો ચતુ છે કે નહીં તેના ચતુ હું, એવો પોતાના મનનો પ્રકાશ બીજા પાસે દેવી પણ ન કરવો. પોતાનું કે પારકું અપમાન થયું હોય તે વાત બીજો પ્રકટ ન કરવી.

૧૩. બીજાઓને રીઝવવામાં ચતુર થવું; એટલે ખુદામત કરીને રીઝવવા એમ નહિ, પણ સામા માણસોની પ્રકૃતિ જોઈને જે માણસ જે રીતે ખુશી થાય તેમ તેનો સાથે પર્વેવું.

૧૪. કનિષ્ઠોને પીડી નહિ, તેમ તેને બદ્ધ લાડ પણ ન લગાવવાં.

૧૫. ધર્મ, અર્થ અને કામ એ ત્રણમાંથી એકે પ્રાપ્ત ન થતું હોય એવો ઉવોગ કરવો નહિ અને એ ત્રણને પરસ્પર બાધ આવે એવો ઉવોગ પણ નહિ કરવો; અર્થાત્ એકેની હાનિ ન થાય એવો ઉવોગ કરવો.

૧૬. એક જ જગ્યાએ કે એકજ વસ્તુપર આસક્તિ કરી દેવી નહિ. મધ્યમ રીતે વર્તવું.

૧૭. વાળ, નખ, દાઢી, મૂછ વગેરે ટુંકાં અને સાફ રાખવાં, તેમજ નાક, કાન વગેરે મળી નીકળવાનાં ડેકાણાં પણ ચોખ્ખાં રાખવાં.

૧૮. રોજ સ્નાન તથા સુગંધી પદાર્થોથી યુક્ત રહેવું. જીનાં મેલાં કપડાં નહિ પહે-
રવાં; તેમ ઉદ્ધતપણે આછકડા થઇને પણ નહિ રહેવું. પોતાના શરીરની તથા વસ્ત્રની ઉ-
જ્વળતા રાખવી; એથી મન પ્રસન્ન રહે છે, લોકોમાં સત્કાર થાય છે અને તેથી શારીરિક
તેમજ માનસિક બંને પ્રકારનાં સુખો મળે છે.

૧૯. છત્રી તથા જોડા વિના બહાર જવું નહિ. ચાલતાં ચાલતાં પોતાની આગળ એક
હાથ સુધીના અંતરમાં ધ્યાનપૂર્વક દૃષ્ટિ રાખવી. તાપ, વરસાદ અને ખીન્ન અકસ્માતો સામે
સાવચેત રહેવાના આ ઉપાયો છે.

૨૦. રાત્રિના વખતે અથવા કાંઈ ટૂંકા બખેડો હોય તે વખતે ઘર બહાર જવું હોય
તો સાથે લાકડી તથા એકાદ સોપાતી કે નોકર સાથે રાખીને બહાર જવું અને માથે ફેંટા
બાંધવો; વખતે માર પડે તો ફેંટાથી માથાનું રક્ષણ થાય.

૨૧. બળ કરોને નદી તરવી નહિ, અગ્નિ સામે જવું નહિ, નકારા વહાણપર બેસવું નહિ.

૨૨. છીંક તથા બગાસુ ખાતાં તથા હસતાં મોં આડો હાથ રાખવો, નાક તાંણવું
નહિ, કાનણ વિના જમીનપર લીટા કરવા નહિ કે ભોંય ખોતરવી નહિ અને હાથપગના
ચાળા કરવા નહિ.

૨૩. દેહ, વાણી તથા મનનાં કામ થાકતાં પહેલાં જ બંધ કરવાં, ઉભે પગે ઘણીવાર
બેસવું નહિ અને રાત્રે ઝાડ તળે સુવું નહિ.

૨૪. ચોતરો, ચમુતરો, દેવસ્થાનનું ઝાડ, ચાર મર્જાનો ચક્રો, દેવાલય એ જગ્યાઓમાં
રાત્રે વસવું નહિ. વધ કરવાની જગ્યા, નિર્જન અરણ્ય, ઉજડ ઘર તથા સ્મશાન એવી
જગ્યાઓમાં દિવસે પણ વાસ કરવો નહિ.

૨૫. સર્પ સામે જવું નહિ, માથાપર ભાર ઘણીવાર રાખવો નહિ. ઝીણી, પ્રકાશવાળી,
અપવિત્ર અને અગ્નિય વસ્તુઓ જોયા કરતી નહિ.

૨૬. દાર પીવો નહિ, વેચવો નહિ અને સ્પર્શ પણ કરવો નહિ.

૨૭. પૂર્વ દિશાનો પવન, પૂર્વનો તડકો, ઉડતી રજ, ઝાકળ તથા કડોર વાયુ એ સર્વનો
ત્યાગ કરવો.

૨૮. વાકા ચરીરે છીક, ઓઝાર કે કાસો ખાવો નહિ; વાકા શરીરે સુતું ખાતું કે
ત્રેયુત કરવું નહિ.

૨૯. હુટ જનાવરો, ઝેરવાળા જનાવરો, શી મહાવાળાં જનાવરો, તેમનાથી દૂર રહેવું
અને નીચ લોચની સેવા કરવી નહિ.

૩૦. સંધ્યાકાળે ભોજન, શ્રીસેવન, નિદ્રા, અભ્યાસ અને કોઈ વિધાનું મનન એટલાં વાતાં કરવાં નહિ, સત્યના ધરતું કે તેનું આપેલું ભોજન, યજ્ઞનું, ગણિકાનું તથા દુક્ષાદારનું ભોજન મીઠાષ સુધાં ખાવું નહિ.

૩૧. અંગ, મોં તથા નખવડે વાળની પેડે યજ્ઞાણુ નહિ, હાથ માથું મુજાવવાં નહિ તથા બે વસ્ત્ર પાછી, અગ્નિ કે પુલ્નજનો ભેદાં હોય તેમના વચ્ચે યંત્રને જડું નહિ.

૩૨. મુઠાનો પુત્રોટો લેવો નહિ; મધ એટલે દારૂપર આસક્તિ કરવી નહિ અને સ્ત્રીઓનો અતિ વિશ્વાસ કરવો નહિ; તેમને બેઠક છૂટ આપવી નહિ.

૩૩. લોક સમુદાય એ મોટો યુર છે. જ્યાં લોકોની સાથે સંપિને ચાલવું અને તેમનાથી અવગત કે અસંગ પડવું નહિ.

૩૪. અન્ય પ્રાણીઓ ઉપર દયા, દાન, સીલતા, મનવચન કરેલું નિયમિત વર્તન બીજાનું કામ પોતાના કામ પ્રમાણે કરવાની વૃત્તિ એ સર્વ કૃતમ સદાચાર છે.

૩૫. હમણાં મારાં રાત્ર અને દિવસ કેમ પાતે છે, એટલે મું કેવા કામમાં મારા સમય યુગદે પુ, એ વાતનું નિલ રમરજ અને ચિંતવન કરનારો માણસ દુઃખી થતો નથી.

સાર્વજનિક આરોગ્યતા જળવંતા'માટે જે જે મુખ્ય ખાજતો પ્રત્યેક માણસે જળવંતાની છે અને તેને અત્યુસરીને વર્તવાની છે, તે ખાજતોનો આ પુસ્તકમાં સંક્ષેપમાં સંગ્રહ કરેલો છે. હવે સાર્વજનિક જીવનનો વિચાર કરીએ. લોકોની સામાન્ય સુખાકારી માટે જેમ પૃથક્ પૃથક્ માણસોએ અંગપાન, મુપકતા વગેરેના વિષયોમાં સંભાળ રાખવાની જરૂર છે, તેમ સમાજે અને સરકારે નીમિષાં સહેરે સુધારાઈ ખાવાના અમલદારોએ જનુ એ વાતો ઉપર નિરંતર પાણી દેખરેખ રાખવાની છે. સરકાર તરફથી નિમાઓનાં સુધારાઈ ખાતાં લોકોનો તનુદુરસ્તી માટે બની શકે એવા ઉપાયો કામે લગાડે છે અને તેથી લોકોની સામાન્ય સુખાકારી કેલેકે અંશે જળવાય છે. પરંતુ જે ખાજતો માણસોના પોતાના દરજ્જાની છે અને અમલદાર વર્ગને જોની સાથે સંબંધ નથી હોતો તેવી ખાજતમાં લોકોનું અજ્ઞાન અનેક હાલો અને વ્યાધિઓનું કારણ થઈ પડે છે. માટે આરોગ્યતા એટલે સરીર સંરક્ષણના નિયમોથી જળવંતા રહેવું, એ નાના મોટાં બધાં માણસોની પક્ષેજ અનત્યની ફરજ છે, એક માણસની અજ્ઞાનતાથી વખતે દુનિયા ને લાખો માણસના જીવને જોખમ પડેલી જાય છે, જનુ અજ્ઞાન પ્રભાને આધાર વિદારાદિ આરોગ્યતાના નિયમોથી જળવંતી કરવાની ફરજ વળી સરકાર અને વિદ્વાન લોકોને માથે આવી પડે છે. વેદવિજ્ઞાની ખીલવતા ખંત રાખનારા નેપોનો અને ડાકરોની તથા લોકોનો, સુખાકારીની કાજી રાખનારા વિદ્વાન લોકોની અને સરકારની સાથી પડેલી અજ્ઞાનની ફરજ એ છે કે, દુનિયામાં જે જે કારણોથી રોગોની ઉત્પત્તિ થાય છે, તે તે કારણો સાથી બહાર પાડવા અને એકં કારણે ફરી ફરજ થાય નહિ તેને માટે ચોખ ઉપાયો કેમ લગાડવા શેકેએ; તથા પ્રખરે એકં કારણોથી જળવંતી અને જળવંત કરી શેકેએ. મુનિસિધાસીડિએ મેલ મેલ લગાડે, પિથે, ઘેડીએ અને ઉરે મલોડુઓએજા જનુ તપાસ કરી અને તેથી લોકોને રોગે, પરંતુ અજ્ઞાની લોકો પોતાના પર અને અજ્ઞાનોમાં એકી થવી નહીં તો નોખેલા પરીપ્રજાથી અને ખાજનાના મેલક નિયમોથી અજ્ઞાન હોય તો જુદી સહેર જુદાજ નાકાએ રોગ

નમસ્કે વાર પરી કરે નરિ. એવો અજ્ઞાનવર્ગ મોટો છે. કેળવણી પામેલો કેટલોક વર્ગ પણ દરિયાના કાલુજીના નિવસેથી થકુ અજ્ઞાન છે. કહી આ બાબતમાં એવી દલીલ કરવામાં આવી કે, કેળવણીના પ્રચારની સાથે લોકોનું અજ્ઞાન દૂર થવા માંડ્યું છે ને થશે, તે ને દલીલ ગણવર નથી; કેમકે હાલ જે કેળવણી અપાય છે, તેમાં શરીર રક્ષણ મં- ખર્ચો ખડું કરીએ તેા ક્યું વિદ્યાનુ આપવામાં આવતું નથી. ગુજરાતી તેમજ અંગ્રેજી કાગળની મેનરીઓમાં કસરત, હવા, પાણી, અગ્નિવાણું વગેરે વિષયોના પાઠો દાખલ કરવામાં આવ્યા છે, પણ વિદ્યાનુ પદ્ધતિની આત્મીને લીધે જો બાબતો કુચળી વધતા બાળ- કેના નજરમાં વધારું પડતી કે ટપી રાકતી નથી. વળી જો વિષયોનું જેટલા વિસ્તારમાં વિદ્યાનુ કરી કાગળને દાન આપ્યું એટલે તેટલા વિસ્તારમાં કરવામાં આવ્યું નથી. અંગ્રેજી વાંચના પેલાવના પેલાવેક વર્ગે થતાં સંતીકારી પ્રાપ્તિ એટલે આરોગ્યવિદ્યા દાખલ કરી છે અને તે સમયે હોયે કરાડે વર્ગમાં રાડ કરવામાં આવતી હોય એમ જણાય છે; અને આવી અનુક્રમણના નામ પૂછે છે જો વાતપર લદ્દા આપીને શિક્ષકો તેમાંથી મુખ્ય મુખ્ય પાઠોના પેલાવ લોકો મોટે ભાગેથી મારે છે, અને તેમ કરવામાં શિક્ષકોની પાલકીક દેવે તમામ લોકોને નહો; કેમકે બીજા મુખ્ય વિષયો તૈયાર કરાવવાનો પણ પુરોષ રજા નહો કરાડે. તે જે વિષયને જોણતા આપી છે તે વિષયપર પૂરતું ધ્યાન વાળે અપાય ને રજા નહો છે. મોટે દ્રશ્ય ક્રમીકીઓની ફરજ જો છે કે, આ વિષયને મહત્વ અપાવું એટલે જો અરેન્ડવિદ્યાને બીજી વિદ્યાના જેવી જ નહો; પણ વળી વિશેષ અગ- ત્વના અપાવું એને એક મુખ્ય વિષય કરીકે મારવામાં દાખલ કરવી જોઈએ. આજુ વૈવકલ્યુ તમારે એવી અગત્યસંજોગે એતલીમાં બનાવતાં થીમવવું, એવો અમારો વખવાનો બીલકલ્યુ કેડુ નહો, પણ હાલ પાણી, ખેતર, વાપાન (કસરત) વગેરે બાબતોમાં મુખ્યકારીના બાંધ બંધાને તમારે તમારો અત્તર, તેને મોટે રામની જોઈતી સાવચેતી તથા હમેશાં ધરમાં બાળવવાના વખતો મેળેત. કુદરત એટલી વાતો દેડે માણસે અવસ્થ માણવા જેવી છે; આ સંજોગના મદદન કાલન્ય વિષયોના અને પછી બારિક વિષયોના કેટલાક વાકે મોટે ભાગે એવો મેનરીઓના દાનલ કરવાની જરૂર છે.

જોઈતું કાલન્ય કેવો મેળો મળતો; વિદ્યાનુ વિદ્યાર્થી પણ ધરમાં રોજ બાબતો અગત્ય એવો પણ કેડુ ને નહો નહો એ કેડલી અજ્ઞાનતા! જુલા અને દુધના સથે- રાકે મેળ અગત્ય કેડુ કેડુ વિષ એકલું કલે તેનું મું પરિનુભ આવે છે તે વાત તે અગત્યના વાકે નહોતો હોય તમામ આગતવા દેડો અને વાતનું જાણી નહો તથા દેડ- હોય, વિષયો ને જુલાએ કલે નહો. પણ કાલન્યના ફેરફારમાં વિદ્યાના સરીરના કું ફેરફારે કલે એ ને સમે એને તમારે તમારો જાનવા મેળવવા જરૂર છે, તે વાત તે તમારે જરૂર અગત્યના વાકે નહોતો હોય. તમારે કેડુનાં કરાડો અને તેમના આગતવા ને હોયતો અગત્યના વાકે નહોતો હોય, પણ એક વાકેની સરીરના મું અતરે કલે એ સમે એક અગત્યના વાકે નહોતો હોય તેને નહોતો એક વાકે છે તેનું એને મદદ પણ તમારે તમારે કેડુ તમારે એક વાકેની મેળવવા નેવ. કેવલતમા તમારે વિદ્યાના અગત્યના વાકે નહોતો હોય તેનું તમારે કલે ને ફેરફાર વિદ્યાના વિષય

અજ્ઞાનતા જાતે છે. બાદરના ખાસનાં થાક, આસો ખાસના પ્રથમ વસમાં દોષ દવનની અહમી, સરદ ઉત્સવ, વસંતઋતુમાં દોષીના તહેવાર, વગેરે પ્રસંગો રમ્ભેને વૈધવિદ્યાની સમયોચિત સલાહનાં જ પરિણામ દોષ, એ વાતનો તમારા મનમાં કેઈ દિવસ વિચાર સરખો પડ્યો આસો છે ? નહિ જ ! જે વાતોમાં આપણું દિત રહેલું છે તે વાતોને તો આપણે દત્તવા સરખો માની એટલે તે વાતો વિષે વિચાર કરવાનો અવકાશ જ ક્યાંય મળે ? વસંતઋતુનો ઉપાસ થમા પછી બાદરવામાં એકદમ તાપ પડી તે આપણા શરીરના પિત્તને ઉગાળે છે. તે વખતે પિત્તને યાનિ થાય એવો આદાર લેવો જોઈએ. મારે જ એ માસમાં મુએલાં માખાપ અને સમ્યવદાલાંને યાદ કરી પ્રીતિ અને યદ્યાપી તેમનું થાક કરવાનું અને તે થાકમાં દુધપાક કે ખીર (દુધ ચોખાનો) જોગળ જમવા જમાડવાનું કરાવ્યું છે અને તેમ કરવામાં વૈધવિદ્યામાં કુલજ વિદ્યાતોની જ ઉડી ઉડી સલાહ દોષ એમ ક્લેતામાં આવે છે. લોકો વિચારને માન આપવા કરતાં આલ્પી રીતને કે રૂઢીને વિશેષ માન આપવાવાળા દોષ છે, તેથી હેતુ સમજાવીને માત્ર વિચારો લખી જન્યુરવાપી લોકો તે પ્રમાણે વર્તવાને જોઈલા આપણી રહે છે તે કરતાં ધર્મના દારૂપુષ્પો તેની વાતોને માનવા-પાળવામાં વિશેષ પ્રીતિ ધરાવતા જણાય છે. આસો સુદ આદ્યે પેર પેર દવન કરી દવાને શુદ્ધ કરવાનો હેતુ ધણો જ સારો છે અને આજ રૂપી તે હેતુ યદ્યાપી સચવાનો હતો, પણ સુધરેલા લોકોએ એ વાતને નજીવી અથવા નકામી ગણીને મૂકી દેવા માંડી છે, તેમાં તેઓ પોતાના દેહના એક અર્તિ દિવત્કર અને ઉત્તમ આચારને અંધ પાડવાની મોટી ભૂલ કરે છે. દોષીના દેહાચારમાં જે દુષ્ટનું જેનું છે તે માત્ર નામાં, ઉપાદ્યં બાણો અને જુદું બોલવાનું છે; સિવાય એ તહેવારોમાં રમત ગમતો અને દોષીના પ્રકટવાની રીત ઋતુને અનુસરીને દાખલ થઈ જણાય છે. ઋતુચંપમાં કહેવામાં આવશે તે પ્રમાણે શિશિરઋતુમાં આપણા શરીરમાં કર્મો જમાવ થાય છે અને વસંતઋતુમાં તે કર્મો કાપ થઈ શરીરમાં અનેક ઉપદ્રવો થવાનો સંભવ છે. મારે એ કર્મો વસંતઋતુનો સરઆતમાં રેય, ઉલટી, કસરત કે મુક્તા ખોશાયો ઓછો કરવો જોઈએ. એવા ફાગળના દોષીના પહેલાં પંદરેક દિવસ સુધી લોકો મદાની કસરતો અને રમતો ખેલે છે તથા ધાણી દાળીઆ જેવા હલકા અને શુદ્ધ પદાર્થ છુટથી ખાય છે અને છેવટે દોષી તાપીને કહની નીરૂત્તિ કરે છે. યજ્ઞયાગનો હેતુ પણ હવાની શુદ્ધિને જણાય છે અને મગો કરવાનું જે મોટું ફળ મનાયું છે તે મોટું ફળ મુખ્ય તો હવાની શુદ્ધિનું અને હવાની શુદ્ધિથી પ્રાપ્ત થતી લોકોની આરોગ્યતાનું હોય એમ સમજાય છે, મારે આપણા જે આચારોને આરોગ્યતાની સાથે મંબંધ છે, એવા આચારોનો અનાદર નહિ કરતાં તેનો હેતુ સમજીને તે આચારોને પાળવા અને અજ્ઞાન લોકો પાસે પગાવવા એ દેહના સમજી અને ડાલા પુરેપૂર્ણ કામ છે. મરકી વગેરે મદામારીના વખતમાં આપણા દિંદુ લોકોમાં પોજોમાં હવન કરવાનો તથા ઉમણીઓ કરવાનો ચાલ છે તે ધણો જ સારો છે. સુધરેલા લોકો તેવા આચારોને દસે છે, પણ એવા દારવમાં તેમની અજ્ઞાનતાની પ્રતીતિ થાય છે.

ધમાં પૂરે પશ્ચિમ એક લીટી કરીને તેને “વિપુલચૂત” નામ આપવામાં આવેલું છે. ચારે ૭ માસ સુધી તે લીટીની ઉત્તર તરફના કાંચ કટિંગમાં ફરે છે અને ૭ માસ સુધી વિપુલચૂત દક્ષિણ તરફના કાંચ કટિંગમાં ફરે છે. જ્યારે સૂર્ય ઉત્તર તરફ ફરે છે ત્યારે ઉત્તર તરફના કાંચ કટિંગમાં પ્રવેશો ઉપર સૂર્યનાં કિરણો સીધાં પડે છે અને તેથી તે પ્રદેશમાં સખત તાપ પડે છે, અને જ્યારે દક્ષિણ તરફ ફરે છે ત્યારે દક્ષિણ તરફના કાંચ કટિંગમાં પ્રવેશો ઉપર સૂર્યનાં કિરણો પડવાથી તે પ્રદેશમાં સખત તાપ પડે છે. આપણે દિગ્દશ્ય દેશ વિપુલચૂતની એટલે મધ્યરેશાની ઉત્તરમાં આવેલો છે; દક્ષિણ દિગ્દશ્ય કાંચ કટિંગમાં છે અને આપણો આપણો ઉત્તર દિગ્દશ્ય સમઘીતોળ કટિંગમાં આવેલો છે. આમ હોવાથી જ્યારે સૂર્યનું વિપુલચૂતની ઉત્તરમાં અવન એટલે રસ્તું થાય છે, અથવા ખરી રીતે જોલીએ તો આપણી પૃથ્વીના રક્ષામાં જ્યારે તેના ઉત્તરના કાંચ કટિંગમાં પ્રવેશો સૂર્યની સીધી લીટીમાં પાસે આવે છે ત્યારે ઉત્તર તરફના પ્રદેશમાં વિશેષ તાપ પડે છે અને તેથી એ ૭ માસને ઉત્તરાયન નામ આપવામાં આવેલું છે. એ જ રીતે જ્યારે સૂર્ય ૭ માસ સુધી વિપુલચૂતની દક્ષિણમાં ફરે છે ત્યારે દક્ષિણ તરફ વિશેષ તાપ પડે છે અને ઉત્તર તરફ એટલો તાપ પડે છે, માટે એ ૭ માસને દક્ષિણાયન નામ આપવામાં આવેલું છે. ઉત્તરાયનના ૭ માસમાં ધણું કરીને શમળ, ચૈત્ર, વૈશાખ, જ્યેષ્ઠ, અસાદ તથા શ્રાવણ મહિનાઓનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ છે અને દક્ષિણાયનના ૭ માસમાં ખાદરવો, આસો, શારદ, માગસર, પોષ તથા મહા એ ૭ મહિનાઓ ગણવામાં આવેલ છે. ઉત્તરાયનના ૭ માસ કરીરનાં બળને ઉત્તરોત્તર ઓછું કરવાવાળા છે અને દક્ષિણાયનના ૭ માસ માનુષ્યોના બળને પુછી આપનાર છે. એક વર્ષમાં સૂર્ય બાર રાશીઓમાં ફરી રહે છે અને બળે રાશીએ ઋતુ બદલાય છે, તે ઉપરાંત વર્ષની ૭ ઋતુ કરવામાં આવી છે. જુદા જુદા રસોમાં જુદી જુદી ઋતુઓ એક જ વખતે બેસતી નથી. તથાપિ દિગ્દશ્યના આ ભાગમાં ૭ ઋતુઓનો સમય સામાન્ય રીતે નીચે પ્રમાણે ગણવામાં આવેલો છે.

વર્ષાત ઋતુ—શમળ, ચૈત્ર.

ગ્રીષ્મ ઋતુ—વૈશાખ, જ્યેષ્ઠ.

વર્ષા ઋતુ—અસાદ, શ્રાવણ.

શરદ ઋતુ—ખાદરવો, આસો.

હિમંત ઋતુ—શારદ, માગસર.

શિશિરઋતુ—પોષ, મહા.

અદિ વર્ષાત ઋતુનો આરંભ શમળ માસથી ગણેલો છે. તથાપિ જે ભાગમાં શમળ માસ સુધી ટાઢ પડતી હોય તે ભાગના લોકોએ વર્ષાત ઋતુનો આરંભ ચૈત્ર માસથી ગણેલો અને એવીજ રીતે બીજા ઋતુઓને માટે સમગ્ર તે સમયથી જ તે ઋતુઓના નિયમો પાળવા.

ઋતુઓના કેટલાક નિયમો તો કુદરત પોતે પજાવે છે. ટાઢ પડે છે ત્યારે સ્વામાં-વિક રીતે જ ગરમ કપડાં પહેરવાની અને ગરમ ઉપચારો કરવાની આપણને ઇચ્છા થાય છે અને ઉનાગામાં જાતુ તાપ પડે છે ત્યારે ઝીણાં વસ્ત્રો પહેરવાની અને ઠંડા ઉપચારો કરવાની ઇચ્છા થાય છે. ઇલાંદ જેવા ઠંડા મુલકમાં જઈએ તો તંદુરસ્તી બાળવવા માટે ઠંડા મુલકને અતુલ્ય ઉપચારો આપણે કરવાજ નોંધએ. આપણા જ દેશમાં જ્યાં આપણા પ્રાંત કરતાં વધારે ટાઢ પડતી હોય એવા પ્રાંતમાં જઈએ તો ઠંડી હવાથી આપણા શરીરનું રક્ષણ કરવાના ખાસ ઉપાયો આપણે કામે લગાડવાજ નોંધએ. એ જ નિયમ ૭ ઋ-

ઉપદ્રવ કરે છે; વર્ષાઋતુમાં સૌને વાડખેળા જેવાં વાયુનાં દરદો થવાનો સંભવ છે, તેમાં પણ વાત પ્રકૃતિવાગ્દાને વિશેષ ઉપદ્રવ થાય છે અને ચરદ ઋતુમાં સૌને પિત્તના તાવનો સંભવ છે, તેમાં પણ પિત્ત પ્રકૃતિવાગ્દાને તે પિત્ત વિશેષ ઉપદ્રવ કરે છે.

વસંત ઋતુ—શાગ્રહ તથા ચૈત્ર જે માસ વસંત ઋતુના શાગ્રહ છે. શિયાળામાં વિશેષ કરીને ધીવાળા ઝીકણા અને પુષ્ટિકારક ખોરાક ખાવામાં આવે છે; તેથી શરીરમાં કર્મો સંગ્રહ થાય છે અને ટાઢ એ કર્મને શરીરમાં સારી રીતે જમાવી રાખે છે. પણ વસંત ખેસે છે ત્યારે શાગ્રહના તાપથી કદ શરીરમાં ઓગળવા મુકિ છે. શરીરમાં કદ વિશેષ કરીને મગજ, છાતી અને સાંધાઓમાં રહે છે. માથાનો કદ પીગળી મગજમાં ઉતરે છે તેથી સહેખમ, કદ અને ખાંસીનાં દરદ થાય છે અને છાતીનો કદ પીગળી ડોઝરીમાં જાય છે તેથી અગ્નિ મંદ પડે છે અને મરડો થાય છે. વાસ્તે એ એકઠો થએલો કદ પીગળીને કોપ પામી દરદોને ઉત્પન્ન કરે તે પહેલાં જ તેનો ઉપાય કરવો. વસંત ઋતુ ખેસતાં જ તેનો ઉપાય કરવો. આ ઉપાય બે ત્રણ પ્રકારથી થઈ શકે છે. માટે જેની પ્રકૃતિ, ઇચ્છા અને અનુકૂળતાને જે ઉપાય બંધ ખેસે તે ઉપાય તેણે કરી લેવા. મુખ્ય ઉપાય બે છે, કાં તો કદની સાંતિ કરવી કે કાંતો તેને કાઢી નાંખવે. કદની સાંતિ માટે આહાર વિહારનો ફેરફાર કરી નાખવાની અને કાઢી નાખવા માટે ઉલટી તથા દેચની જરૂર છે. ખાનગી, વૃદ્ધ અને અચક્તે ઉલટી જુલાણ લેવા નહિ. જેના શરીરમાં કર્મો ઘણા સંગ્રહ થયો હોય, જેને હમેશાં કદ પીડતો હોય અને જેનામાં સક્તિ હોય તેણે જ ઉલટી-જુલાણના ઉપાયોનો આશ્રય લેવો, સામાન્ય રીતે નીચે પ્રમાણે આહાર વિહારના નિયમો પાળવાથી કદની સાંતિ થાય છે:—

નિયમો—વસંત ઋતુમાં પાળવાના નિયમો:—

૧. ખારે તથા ટાડું અનાજ, દિવસની ઉંઘ, ઝીકણા, ખાટા અને મીઠા પદાર્થો તથા નરું ધાન્ય એટલી વસ્તુઓનો ત્યાગ કરવો, અથવા પ્રમાણમાં તેમનાં ખદુ ઓછા ઉપયોગ કરવો.

૨. જીનું એટલે આગલા વર્ષમાં પાડેલાં ધાન્ય, મધ, કસરત, તેલમર્દન, ચંપી વગેરે ઉપાયો કરી સાંતિ કરે છે. જીનું અનાજ કદ ઓછો કરે છે, મધ કર્મને ઊંડે છે અને કસરત, તેલમર્દન તથા શરીરની ચંપી શરીરના કર્મને છુટા પાડે છે.

મહેનત મજૂરી કરનારા અને કુદા રોડલો ખાઈ યુગ્મરાન કરનારા મરીચ વગેરના લોકોને આ ઋતુનો કદ કાંઈ ઉપદ્રવ કરી ચકતો નથી, પણ ખેડાડુ લોકોને આ ઋતુમાં કદ દેરાન કરે છે, માટે એવા લોકોએ જરૂર સાવચેતી રાખવી જોઈએ. શાગ્રહ માસના પહેલાં પખવાડીવામાં દોઝીના તહેવારોની રમતગમન, ધાણી-દાણવા તથા તેનો સાવવો કરી ખાવો અને પેર પેર અને પોણે પોણે દોઝી કરી તાપનું એ વગેરે આદ્ય આખા દેશમાં ચાલે છે, તે આલ્પી ઉત્પત્તિ કદાચ વેદવિધાના અભિપ્રાયથી થઈ હોય એવું અનુમાન થઈ શકે છે, અને બિનચ્લ આત્મ વિચારના સર્વ રીતોને આજી રાખતા જેવા છે.

શીઘ્ર ઋતુ—રેશાખ તથા જેઠ એ બે માસ શીઘ્ર ઋતુએ ખરડા ઋતુના મધ્યમાં છે. વસંતના નિયમો પાળવાથી શરીરની ધીમે ધીમે કદની સાંતિ થઈ શકે છે. પણ સ્થૂળ

રૂપાથી સખત લાપ પડવા ખોડે છે અને પિત્તની કાનુ જેસી બંધ છે; એટલા માટે એ બે માસને સરદ કાનુના ગજુવામાં આવેલા છે. ક્ષીપ્ર કાનુમાં ચરીરમાં વાયુનો સંયમ થયો હોય છે, રસનું ઘોરાનું થતાં ચરીરનું બળ એણું થયું હોય છે અને જરૂરમિ મંદ થયો હોય છે. એવામાં એકાએક વાળનાં ચડી આવે છે, બેજવાળો પવન વાય છે, વરસાદ થાય છે અને જુના પાણીમાં નવા પાણીનો ભેગ થાય છે, બેજવાળો વાયુ ચરીરના વાયુને વધારીને પિત્તને ઘટાડે છે, વરસાદનું ઠંડું પાણી પડવાથી ચરીરની ઉષ્ણતા બાદ ૨૫ થઇ પિત્તને ઠંડાવે છે, પૃથ્વીની બાર અને ખડાચવાળો પાક પિત્તને વધારી વાત તથા કરને દખાવવાનો પ્રયત્ન કરે છે અને મેઠું પાવર પાણી કરને વધારી વાત-પિત્તને દખાવે છે. આવી રીતે આ કાનુમાં વાત-પિત્ત-કફ ત્રણે દોષનું પરસ્પર યુદ્ધ ચાલે છે. માટે આ કાનુમાં એ ત્રણે દોષની શાંતિ માટે યુક્તિપૂર્વક આહારવિહારનું ધ્યાન રાખવું.

નિયમો—વર્ષા કાનુમાં નીચે પ્રમાણે નિયમો પાળવા જરૂરના છે—

૧. આ કાનુમાં આહારવિહારનું ધ્યાન સમાન થયે રાખવું, એટલે સર્વ રસનું સેવન કરવું અને જરૂરમિ પ્રતીત કરે એવા પદાર્થો વિશીષ્ટ ખાવા.

૨. બની શકે તો આ કાનુની સરખાવમાં જ એક મધ્યમ જુલાન લઈ લેવું. બોસ-કામાં એક વરસનું જુનું અનાજ રાખરવું.

૩. મનની કે તુવેરની રાજનું બોસામજા તેમાં બાત નાખીને રીતું રાખવામાં છે. આ કાનુમાં દહીં વધારે અત્યુક્ત છે, પણ તેની બંદર સંયત અથવા સીંધાવુન કે મીઠું નાખીને ખાવું. ઘોઠાનું સમાન્ય રીતે એવું ખાનવું છે કે, દહીં વ્યાવામાં ઘણો કરે છે અને વરસાદના દહાડામાં નુકસાન કરે છે પણ એ ખાનવું તરતપર નથી દહીં ખાવાં ઠંડું લાગે છે પણ પાચન થતાં પિત્ત ઉત્પન્ન કરે છે. માટે ઉષ્ણરાગમાં એવું દહીં વેચી નરમી વધારે છે. પણ જો તેમાં તાકર નાંખવામાં આવે છે તો તેનો રિત્તકારક રાજનું ખાવા-ખી પિત્તકારક સ્વભાવ થાય છે. વરસાદમાં દહીં વાયુને ટકાવે છે અને અમિ પ્રતીત કરે છે. દહીં એ વરસુ યુક્તિ વિના ખાવાથી બધી કાનુમાં નુકસાનકારક છે. લેખક કાનુમાં વધા વરસાદના રિત્તોમાં ઉપર પ્રમાણે મીઠું નાખી ખાઈ લેવા.

૪. હેરી, લીંડુ વધેરે બીજા ખડાચવાળા પદાર્થોનું અમુકનું પણ બીજા કાનુમાં કરતા આ કાનુમાં વધારે અત્યુક્ત પડે છે માટે તે પણ પ્રવૃત્તિઓ વિચાર કરી યુક્તિથી ખાવા પાવવાવાળા અને વરસાદના રિત્તોમાં તો ઘણું કરીને એ પદાર્થો અત્યંતર ખાવા હોય તો તેને અત્યુક્ત પડે છે.

૫. નરિ, વગરક ફાલ વગેરેના વરસાદનું મેઠું ખાવું બને છે, પણ આ કાનુમાં નહીં, તથાવ તથા રુચક પાણી પીવા નહીં. આત્મચર્યા વગેરે પાણી રેતું, અથવા જે ફવાળા કે દાઢાએનાં વરસાદના પાણીનો ભેગ ન થતો હોય તેવા પાણી ખાવું લોકમાં પાણી પીવું.

૬. વરસાદની એટલીય રિત્તોમાં કાતરનાં પાંચો જેવું કે, જાડ, કાચી, બજા નું વધેર, તેમ જ ચી, તેજાળા જાડે, એવાં રિત્તો. જરૂર વધે વધેરે અત્યુક્ત પડે છે.

૭. ભોંયતળીયું, નદી તથા તળાવનાં મેલાં પાણી, દિવસની ઉંઘ, તડકો અને કસરત એટલાં વાનાંને ત્યાગ કરવો.

૮. આ ઋતુમાં લુખા પદાર્થો ખાવા નહિ કેમકે તે વાયુને વધારે છે. કંડો પવન લેવો નહિ, વરસાદની ભેજવાળી અને કાદવવાળી જમીન પર ઉઘાડે પગે ફરવું નહિ, બીનાં કપડાં પહેરવાં નહિ, વાજાંટ સામે ખેસવું નહિ, ઘર આગળ કાદવ કે ગંદકી થવા દેવી નહિ અને પાણર પાણી પીવું નહિ તેમજ તે પાણીથી ન્હાવું નહિ.

શરદ ઋતુ—ભાદરવો તથા આસો એ બે માસ શરદ ઋતુના છે. પણ જો વરસાદ મોટો થયો હોય અને ભાદરવામાં આકાશ ખુલ્લું ન થયું હોય તો ભાદરવા માસ સુધી વરસાદની ઋતુ ગણી શરદ ઋતુને આસો માસથી ગણવી. શરદ ઋતુનું પ્રમુખ ભાદરવાથી પ્રાર્થિક સુધી રહે છે.

ખીજ અંધી ઋતુઓ કરતાં શરદ ઋતુ વિશેષ ઉપદ્રવોની ઋતુ છે. “રોગાણાં શારદો માતા” શરદ ઋતુ રોગની મા એટલે રોગને ઉત્પન્ન કરવાવાળી છે. એવું વૈદકશાસ્ત્રમાં કહેવ છે, તે બરાબર છે. સર્વ રોગોમાં “જ્વર” એ રોગનો રાજા છે અને એ જ્વર આ ઋતુનો મુખ્ય ઉપદ્રવ છે, એટલા વારતે સર્વ ઋતુ કરતાં આ ઋતુમાં વળી વિશેષ નેજાળીને માલવાની જરૂર છે.

વર્ષા ઋતુમાં આપણા શરીરમાં પિત્તનો સંગ્રહ થયો હોય છે, એવામાં શરદ ઋતુ ખેસતાં આકાશ એકદમ ખુલ્લું થઈ તાપ પડવા માંડે છે, જે શરીરની અંદરના પિત્તને કાઢાવે છે. પિત્તનો ટોપ પિત્તના તાવને ઉત્પન્ન કરે છે. ખીજ તરફથી, વરસાદને લીધે જમીન ભેજવાળી થયેલી હોય છે. તાપ પડતાં આ ભેજની વરાળ થઈ હવાને બગાડે છે; વિશેષ કરીને જે દેશો નીચા હોય છે અથવા જ્યાં વરસાદનું પાણી ભરાઈ રહેલું હોય છે ત્યાં હવા વધારે બગડે છે. આ હવા તાવને ઉત્પન્ન કરવાવાળી છે અને અંગ્રેજીમાં તેને “મે-ટેરીયા” ની ઊંચી હવા કહેવામાં આવે છે અને તેથી જે તાવ ઉત્પન્ન થાય છે તે “મેટેરિયલ ફીવર” કહેવાય છે. ટાઢીઆ, એકાંતરીયા, તરીયા અને ચોથીઆ તાવની આ ખાત ઋતુ છે. એ બધા તાવો પિત્તના છે, જે આ ઋતુમાં ઘણા જોરથી ફાટી નીકળે છે. ઘણું માલુસોને આ પિત્તના તાવ વરસેવરસ આવી હાજરી આપે છે અને કેટલાકને તો એ તાવ ઘણું મુદત સુધી જારી રહી શરીરની પાંચમાત્રી કરે છે. જીર્ણજ્વર રૂપે તે શરીરમાં ઘર કરે છે અને વારંવાર ઉથલા મારે છે. હાજરો માલુસોને આવી રીતે આ તાવ દર વરસ આ ઋતુમાં ઘાયુ પડે છે, તેમ જતાં તેઓ અગાઉથી ચેતીને તેના યોગ્ય ઉપાનો કરતા નથી, એ બરેબર અજ્ઞાનતા અને આશ્ચર્યની વાત છે. જો તેઓ શરદ ઋતુનો સ્વભાવ સમજીને પ્રથમથીજ ઋતુના નિયમો જાણી તેને અનુસરી વર્તે અને પિત્તની ક્ષતિના ઉપાનો કરે તો તેઓ આવા તાવના દુખતામાંથી જરૂર બચી શકે. પરંતુ લોકોનો મોટો ભાગ આ વાતથી અજ્ઞાન છે, બેદરકાર છે અને તેથી જે દુઃખનો યોગ્ય શ્રમથી અટકાવ થતો હોય તે દુઃખ જન લોકોની બેદરકારીથી તાવના જખંડર દુખતા રૂપે તેમના ઉપર આવી પડે તો તેમ આશ્ચર્ય રું !

શરદ ઋતુમાં મેલ પાણી પિત્ત એટલું કરવાના મુખ્ય વસ્તુ પ્રકારના ઉપાયો છે.

૧. પિતૃદામક ખાનપાન અને આંખપાંથી પિત્તને દુષ્ટરૂપે, ૨. જુડાવથી કે ગદાથી પિત્તને શરી નાખતું, અને ૩. દૂધ ખોલાવતી જેવડી કાચવોની બદલે જ આંખનું લેવામાં આવે છે. પહેલાં બે, કેપાંચે કરતાં જેવું છે. જેમની વિષ પ્રકૃતિ વેરઃ અને જેમને વરસો વરસ પિત્તનો તાવ આવતો તેવો તેમજે આ કાગુની દાખલતથા જ એકઠાં જુલાન લેવો અને ઉઘડીના ઉપાય કરીને પિત્ત શરી નાખતું. પિત્તનું દમન કરવાનું ઉપાયો નીચેના ઉપાયો નિર્બંધપૂર્વે કરવા જેવા છે:—

વાયુ પ્રકૃતિવાળાએ વરસ કાગુમાં બી પીને પિત્તની શક્તિ કરવી. પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ કડવા પદાર્થો ખાવા કે પીવા. કડવા પદાર્થોમાં લીંગણાં, ડિરતી, બેલ, લીંગણાંનો અંતરુ-લાવ, ખાસતીયેલ, પીત્તપાચકો, શીંગણાં વગેરે મુખ્ય છે. આ પદાર્થોમાંથી દેહ જનું એક પદાર્થની દાહી કરીને સવારમાં પાણી સાથે લેવી, અથવા સરે પદાર્થોમાં જવાબી રાગીને કે સવારે ઉઠાવતીને તેમાં જળા સાકર મેગલીને તે પાણી પીવું. આ દાહી અથવા જા-ળાથી પિત્તની શક્તિ થાય, તાવ આવતો અટકે અને આંખો તાવ દખત. આ સિવાય ખાનપાનમાં દુધ સાકર અને મોખા લેવાથી પણ પિત્તની શક્તિ થાય છે. આ કાગુમાં પિત્ત પ્રકૃતિવાળાને જુલાન મીઠું પડે છે, અથવા એક દવાને જુલાન જાડી પ્રકૃતિને અ-તુલ્ય આવે છે. જુલાનની દવાઓ પણ પિત્તનું દમન કરે એવી દોઢી બેલ અને તેથી દરરો, લીંગણાં અથવા નેત્રોતરતી દાહી સાકર મેગલીને લેવી.

નિયમો—ચરદ કાગુમાં નીચે લખ્યા નિયમો ખાનમાં રાખી તે પ્રમાણે વર્તવાથી માણસો બધાંકર ઉપદ્રવોમાંથી પોતાનો બચાવ કરી શકે છે:—

૧. સવારની ઝાકળ, દાર, અતિ બોજન, દર્દિ, તેલ, ચરબીવાળા ખરા તથા તીખા પદાર્થો, સ્પર્શ તાવ, જલદ દાર, દિવસની નિદ્રા અને પૂર્વ દિશાની પવન, એટલાં વાતપનો આ કાગુમાં ત્યાગ કરવો, કેમકે તે બધાં ચરીરને નુકસાન કરે છે.

૨. દુધ, સાકર, મોખા, કડવા અને તુરા પદાર્થો; દંડા અને દલકા પદાર્થો; સોરડી, થોડું લવણ (મીઠું), અથવા તેમજે જંગલનું માંસ, પર્ડ, જવ, મગ, સાંતીના કે કમોદના મોખા, નદી તથા તળાવનું પાણી, ચંદન, ચંદનાં ફિરંગો, પૂલની માળાઓ, સ્વચ્છ મીઠાં વસ્ત્ર, એ સર્વ વસ્તુઓ આ ચરદ કાગુમાં દિતકારક છે.

૩. આ કાગુમાં દુધ સર્વોત્તમ દિતકારક પદાર્થ છે અને તેથી વૈધકથાએ કહે છે કે, “શીખ દાગમાં એટલે વૈદ્યાન અને જેઠમાં અમર જેઠ અને અસાડમાં સારી રીતે ઉપવું, પોત તથા મદા માસમાં સારી રીતે બોજન કરવું”, એટલે બી વગેરે વૈદિક પદાર્થો ખાવા અને ચરદ કાગુમાં દુધ સારી રીતે ખાવું. આ નિયમ પ્રમાણે વર્તવાથી આરોગ્યતા અને દીર્ઘાયુ પ્રાપ્ત થાય છે.

૪. ચરદ કાગુના દિવસોમાં બારે બોરાક નહિ ખાવો. વિશેષે કરીને લલકો બોરાક ખાવાને વૈધકથાએ શરમાવે છે અને તેથી લખે છે કે, “આસો માસના આઠ દિવસ અને આખો કાર્તિક માસ એટલો સમય “યમદેવ” એટલે યમની દાઢ કહેવાય છે અને જેઓ થોડું અને લલકું બોજન કરે છે, તેઓ એ યમની દાઢમાંથી બચે છે. મલલક કે, બારે બોરાક ખાનારાઓ આ કાગુમાં તાવ તથા ખીબા બધાંકર વ્યાધિમાં સપડાય છે. ;

ધીનમાં નથી તે વાત પણ પાર પડી શકે છે. આ ઉપરથી જોઈ શકાય છે કે, માણસોએ પોતે આરોગ્યતાના નિયમો જાણવાથી અને પાળવાથી તેમને પોતાને તેમજ પોતાના કુટુંબને અને પાડોશીઓને પણ સ્વસ્થ રાખી આરોગ્યતાનું સુખ મળે છે.

સરીસૃંસૃક્ષુ જ્ઞાન અને તેના નિયમો- પાળવાનું શિક્ષણ કાંઈ મોટી કોલેજો કે શાળામાં અભ્યાસ કરવાથી જ મળે એવું નથી. ઘરે અથવા કુટુંબ એ પણ સામાન્ય જ્ઞાન, શિક્ષણ અને અનુભવની મોટી શાળા છે. શાળાઓ અને કોલેજોમાં સુધઠાના નિયમો શીખ્યા છતાં પણ ઘરની શાળાના ચાલતા અભ્યાસને આધીન થવાની અથવા હજી જવાની જરૂર પડે છે. કુટુંબના વરિષ્ઠો એટલે માળાપો એ ઘરની શાળાના શિક્ષકો છે. પરંપરાથી ચાલતા આવેલા ખાનપાન, આચાર અને વિચાર પ્રમાણે માળાપો વરતે છે અને બાળકો સર્વ વિષયમાં તેમનું અનુકરણ કરે છે. જો માળાપો સુધઠ હોય છે તો જ બાળકો સુધઠ થતાં શીખે છે. જો માળાપો મેલાંધેલાં ફરે છે તેમનાં બાળકોને સ્વચ્છ રહેવાની ટેવ પડે નહિ, તો તેમાં આશ્ચર્ય નથી. ખાવાપીવાની, કપડાંની, સુવા-મેસવાની અને એવી એવી જે ઘણી આદતો કુટુંબમાં ચાલતી હોય છે તે આદતોનું બાળકો અનુકરણ કરે છે, એટલું જ નહિ પણ એક કુટુંબની અંસર પાડોશીના કુટુંબપર પણ થાય છે. માટે દરેક કુટુંબના વરિષ્ઠો એટલે માળાપોએ પોતે સરીસૃંસૃક્ષુના નિયમો પાળવા એ બીજાઓને નિયમ પગાવ્યા બરાબર છે. દરેક બાળકમાં શિક્ષણ કરતાં એટલે કહેવા કરતાં કરી બતાવવાની વધારે સારી અંસર થાય છે અને આરોગ્યતાના નિયમોના સંબંધમાં પણ એ જ નિયમ લાગુ પડી શકે છે, એ વાત માળાપોએ ખસુસ લક્ષમાં રાખવી જોઈએ.

મકરણ ૧૨ મું.

હવા તથા પાણી.

હવા, પાણી અને ખોરાક એ ત્રણ જીવને જરૂરનાં મુખ્ય તત્ત્વો છે. ખોરાક વિના આપણે કેટલાંક દિવસ સુધી ચંચાલી રહીએ, પાણી વિના પણ કેટલાક કલાક સુધી જીંદગીને ભગવી રહીએ, પણ હવા વિના તો થોડી જગ પણ જીવતા રહી શકીએ નહિ. આ ઉપરથી આ ત્રણ પદાર્થોની ઓછી વધતી અમત્વતાનું માપ બોલી શકાય છે. એ કમથી જોતાં હવા એ સર્વથી વિશેષ ઉપયોગી વસ્તુ છે, બીજે દરજ્જે પાણી છે અને ત્રીજે દરજ્જે “ખોરાક” છે; તો પણ એમાંની એક પણ વસ્તુની ચેરદાનરી બીજા પદાર્થથી પુરી થઈતી નથી. હવાથી, કેવળ પાણીથી, કેવળ ખોરાકથી કે એમાંની કોઈ પણ એ વસ્તુથી જીવન રહી શકતું નથી.

હવા, પાણી અને ખોરાક એ ત્રણ જીવન ભાગવનારી વસ્તુઓ છે. પણ તેમના વખતે એમ પણ કહેવું જોઈએ કે, એ જ ત્રણ વસ્તુઓ જીંદગીને અત્યંત લાવચા પાણી પણ થઈ પડે છે. જો હવા, પાણી અને ખોરાક જીંદગીનું રક્ષણ જ નહીં કરે છે, તો જીવ એ વિચર ઉપર વિશેષ કાંઈ મોહમાંથી જરૂર રહેતી નથી; પણ ખરી વાત તેમ નથી અને તેથી જ એ લોકો કેટલીક જાણસામેજ પાતો વિચે વિચેન કરતાની જરૂર આવે હોય

ધીનમાં નથી તે વાત પણ પાર પડી શકે છે. આ ઉપરથી જોઈ શકાય છે કે, માથુ-સોએ પોતે આરોગ્યતાના નિયમો જાણવાથી અને પાળવાથી તેમને પોતાને તેમજ પોતાના કુટુંબને અને પાડોશીઓને પણ શરીર સંબંધી આરોગ્યતાનું સુખ મળે છે.

શરીરસંરક્ષણનું જ્ઞાન અને તેના નિયમો પાળવાનું શિક્ષણ કાંઈ મોટી કાશ્વેજે કે સામાન્ય અભ્યાસ કરવાથી જ મળે એવું નથી. ધર. અથવા કુટુંબ એ પણ સામાન્ય જ્ઞાન, શિક્ષણ અને અનુભવથી મોટી સાગા છે. સાગાઓ અને કાશ્વેજેમાં સુષકતાના નિયમો ઘીખ્યા છતાં પણ ધરની સાગાના ચાલતા અભ્યાસને આધીન થવાની અથવા હળી જવાની જરૂર પડે છે. કુટુંબના વરિશ્વે-એટલે માખાપો એ ધરની સાગાના શિક્ષકો છે. પરંપરાથી ચાલતા આવેલા જ્ઞાનપાન, આચાર અને વિચાર પ્રમાણે માખાપો વરતે છે અને બાળકો સર્વ વિષયમાં તેમનું અનુકરણ કરે છે. જે માખાપો સુષક હોય છે તે જ બાળકો સુષક થતાં થીએ છે. જે માખાપો મેલોધેલાં કરે છે તેમનાં બાળકોને સ્વચ્છ રહેવાની રેવ પડે નહિ. તે તેમાં આશ્ચર્ય નથી. ખાણાપીવાની, કપડાંની, સુવા-એસવાની અને એવી એવી જે ઘણી આદતો કુટુંબમાં ચાલતી હોય છે તે આદતોનું બાળકો અનુકરણ કરે છે, એટલું જ નહિ પણ એક કુટુંબની અસર પાડોશીના કુટુંબપર પણ થાય છે. માટે દરેક કુટુંબના વરિશ્વે એટલે માખાપોએ પોતે શરીરસંરક્ષણના નિયમો, પાળવા એ, બીજાઓને નિયમ પગાડ્યા બરાબર છે, દરેક બાળકમાં શિક્ષણ કરતાં એટલે કહેવા કરતાં કરી બતાવવાની તથા સારી અસર થાય છે અને આરોગ્યતાના નિયમોના સંબંધમાં પણ એજ નિયમ લાગુ પડી શકે છે, એ વાત માખાપોએ ખુસી લક્ષમાં રાખવી જોઈએ.

પ્રકરણ ૧૨ મું.

હવા તથા પાણી.

હવા, પાણી અને ખોરાક એ ત્રણ જીવનને જરૂરનાં મુખ્ય તત્ત્વો છે. ખોરાક વિના આપણે કેટલાક દિવસ સુધી ચલાવી શકીએ, પાણી વિના પણ કેટલાક કલાક સુધી જીવીએ નજીવી શકીએ, પણ હવા વિના તે મોટી પગ પણ જીવતા રહી શકીએ નહિ. આ ઉપરથી આ ત્રણ પદાર્થોની જોઈ વધતી અગત્યતાનું માપ બાંધી શકાય છે. એ કમથી બેતાં હવા એ સર્વથી વિશેષ ઉપયોગી વસ્તુ છે, બીજે દરજ્જે પાણી છે અને ત્રીજે દરજ્જે “ખોરાક” છે; તે પણ એમાંની એક પણ વસ્તુની ગેરહાજરી બીજા પદાર્થથી પુરી થઈતી નથી. હવાથી, કેવળ પાણીથી, કેવળ ખોરાકથી કે એમાંની કોઈ પણ એ વસ્તુથી જીવન ટકી શકતું નથી.

હવા, પાણી અને ખોરાક એ ત્રણ જીવન જાળવનારી વસ્તુઓ છે. પણ તેજ વખતે એમ પણ રહેતું જોઈએ કે, એ જ ત્રણ વસ્તુઓ જીવનને અંત લાવવા પાળી પણ થઈ શકે છે. જે હવા, પાણી અને ખોરાક જીવનનું સ્તંભ જ છે, તે પછી એ વિષય ઉપર વિશેષ કાંઈ મોલવવાની જરૂર રહેતી નથી; પણ ખરી વાત તેમ નથી અને તેથી જ એ સંબંધી કેટલીક જાણવાને વાતો વિશે વિચેન કરવાની જરૂર આવે છે.

ધીનમાં નથી તે વાત પણ પાર પડી શકે છે. આ ઉપરથી જોઈ શકાય છે કે, માન-સોએ પોતે આરોગ્યતાના નિયમો જાણવાથી અને પાળવાથી તેમને પોતાને તેમજ પોતાના કુટુંબને અને પાડોશીઓને પણ સારી સંબંધી આરોગ્યતાનું મુખ મળે છે.

સરીસંરક્ષણનું જ્ઞાન અને તેના નિયમો પાળવાનું શિશુ કાંઈ મોટી કોલેજને કે શાળામાં અભ્યાસ કરવાથી જ મળે એવું નથી. પરંતુ, અથવા કુટુંબ એ પણ સામાન્ય જ્ઞાન, શિશુ અને અનુભવની મોટી શાળા છે. શાળાઓ અને કોલેજોમાં મુખ્યતાના નિયમો શીખ્યા છતાં પણ ઘરની શાળાના ચાલતા અભ્યાસને આધીન થવાની અથવા દળ જવાની જરૂર પડે છે. કુટુંબના વડિલો એટલે માતાપો એ પરની શાળાના શિક્ષકો છે. પરંપરાથી ચાલતા આવેલા ખાનપાન, આચાર અને વિચાર પ્રમાણે માતાપો વસે છે અને બાળકો સર્વ વિષયમાં તેમનું અનુકરણ કરે છે. જો માતાપો મુખ્ય હોય છે તો જ બાળકો મુખ્ય થતાં શીખે છે. જો માતાપો મેલાંધેશ્વર હોય છે તેમનાં બાળકોને સ્વચ્છ રહેવાની ટેવ પડે નહિ તો તેમાં આશ્ચર્ય નથી. ખાત્રાપીવાની, કપડાંની, સુવા-એસવાની અને એવી એવી જે ઘણી આદતો કુટુંબમાં ચાલતી હોય છે તે આદતોનું બાળકો અનુકરણ કરે છે, એટલું જ નહિ પણ એક કુટુંબની અસર પાડોશીના કુટુંબ પર પણ થાય છે. માટે દરેક કુટુંબના વડિલો એટલે માતાપોએ પોતે સરીસંરક્ષણના નિયમો પાળવા એ, બીજાઓને નિયમ પગાળવા બરાબર છે. દરેક બાળકમાં શિશુ કરતાં એટલે કહેવા કરતાં કરી બતાવવાની વધારે સારી અસર થાય છે અને આરોગ્યતાના નિયમોના સંબંધમાં, પણ એજ નિયમ લાગુ પડી શકે છે, એ વાત માતાપોએ ખસુસ લક્ષમાં રાખવી જોઈએ.

પ્રકરણ ૧૨ મું.

હવા તથા પાણી.

હવા, પાણી અને ખોરાક એ ત્રણ જીવનને જરૂરનાં મુખ્ય તત્ત્વો છે. ખોરાક વિના આપણે કેટલાક દિવસ સુધી ચલાવી શકીએ, પાણી વિના પણ કેટલાક કલાક સુધી જીવીએ જાગી શકીએ, પણ હવા વિના તો થોડી પળ પણ જીવતા રહી શકીએ નહિ. આ ઉપરથી આ ત્રણ પદાર્થોની એકી વધતી અમત્યતાનું માપ બાંધી શકાય છે. એ કમથી જોતાં હવા એ સર્વથી વિશેષ ઉપયોગી વસ્તુ છે, બીજો દરજ્જો પાણી છે અને ત્રીજો દરજ્જો “ખોરાક” છે; તો પણ એમાંની એક પણ વસ્તુની ગેરહાજરી બીજા પદાર્થથી પૂરી થકાતી નથી. હવાથી, કેવળ પાણીથી, કેવળ ખોરાકથી કે એમાંની કોઈ પણ બે વસ્તુથી જીવન છડી શકતું નથી.

હવા, પાણી અને ખોરાક એ ત્રણ જીવન જાળવનારી વસ્તુઓ છે. પણ તેજ વખતે એમ પણ કહેવું જોઈએ કે, એ જ ત્રણ વસ્તુઓ જીવનના અત્યંત લાવચા વાળી પણ ઘડ પડે છે. જો હવા, પાણી અને ખોરાક જીવનનું રક્ષણ જ હવા કરે છે, તો પછી એ વિષય ઉપર વિશેષ કાંઈ બોલવાની જરૂર રહેતી નથી; પણ ખરી વાત તેમ નથી અને તેથી જ એ સંબંધી કેટલીક જાણરાજોગ વાતો વિશે વિચેચન કરવાની જરૂરીઆત ઉભી

શરીરને ઉપયોગી છે તે જ તત્વો જે બગડેલાં હોય, નોંધ્યો તે પ્રમા-
અધિક હોય અથવા દરેકની પ્રકૃતિને બંધ બેસતાં ન હોય તો શરીરને
પડે છે, એટલું જ નહિ પણ ઉલટાં હાનિકર્તા થઈ પડે છે. આ બંધી
સ્વસ્થાન એટલે શરીરસંરક્ષણના વિષયમાં સમાવેશ થઈ શકે છે.

હવા—AIR (એર.)

આવીને આપણે પહેલું કામ શું કરીએ છીએ? આસપાસની હવાનો શ્વાસ
અને તે હવાને બહાર કાઢવી એ મરણ વખતની આપણા શરીરની છેલ્લી
જનમથી તે મરણ સુધી જગતાં કે ઉંઘતાં નિરંતર આપણે શ્વાસોશ્વાસ લીધા
એ, માટે આપણને જીવતા રાખવાને સૌથી અગત્યની ચીજ હવા છે.

આપણે દેખી શકતા નથી. સ્થિર હોય છે ત્યારે તેનો સ્પર્શ પણ આપણને
નથી. હવા ગતિ કરે છે ત્યારે તે પવન કહેવાય છે અને તે વખતે શું કરે છે
જે બાણીએ છીએ અને સ્પર્શ કરી શકીએ છીએ. જેવી રીતે સમુદ્રનું તળીયું
ઢંકાએલું છે, તેવી જ રીતે આખી પૃથ્વી પવનનાં મહાસાગરથી ઢંકાએલી છે,
તળીયે આપણે પાણીનાં માછલાંની પેઠે કરીએ છીએ હવા રૂપી સાગર એ-
મોછો ૧૦૦ માઇલ ઉડે છે, પણ જેમ જેમ જાયે ચડીયે તેમ તેમ તે હવા વધારે
માલમ પડશે.

સ્વચ્છ હવાનાં તત્વો—આપણે ચાતો પ્યાલો પીએ છીએ ત્યારે ચાર વસ્તુ આપણા
માં આવે છે. પાણી, ચા, સાકર, અને દૂધ, અને તે બધાં એકત્ર મળેલાં.

લોકો એવું ધારતા હશે કે, હવા માત્ર એક જ પદાર્થની બનેલી છે, પણ વિદ્વાન
સૌ જાણે છે કે—હવામાં મુખ્ય ચાર વસ્તુઓ છે, જે ઘણી ચતુર્થ અને આશ્ચર્ય ભરેલી
એકત્ર મળી ગઈ છે. ઓક્સિજન, નાઇટ્રોજન, કાર્બોનિક એસીડ આસ
પે વરાળ. આપણી આસપાસ ત્રણ જાતની વસ્તુઓ છે. કેટલીક પથ્થર અને લાકડાના
ની નક્કર, કેટલીક પાણી અને દૂધ જેવી પ્રવાહી અને બીજી કેટલીક હવાના જેવી
ચુસ્ત દેખાય છે. જે વરાળોની હવા બનેલી છે, તેનું પ્રયત્ન પણ માપ થઈ શકે છે,
માની એક ઓક્સિજન છે, જે પ્રાણવાયુ કહેવાય છે. એ વાયુ ઉપર જ મુખ્યત્વે
રીતે પ્રાણનો આધાર છે; પ્રાણવાયુ વિના દીવો પણ બળશે નહિ. પણ વળી જે બંધી
હવા પ્રાણવાયુ જ હોત તો આપણે તરત મરી જાતા; કેમકે તે આપણે વાસ્તે નોંધ્યો તે
કરતાં વધારે સખત ચાત. માટે પ્રાણવાયુ સાથે બીજા વાયુ ભેગાઓ છે. જે અંગ્રેજીમાં
“ નાઇટ્રોજન ” કહેવાય છે. આ નાઇટ્રોજન ઓક્સિજનનાં ઘણાં જુદાં છે. તે કાષ
પ્રાણનો આધાર નથી; અને તેમાં બળતો દીવો રાખવાથી એલવાઈ જાય છે. આપણને
શ્વાસ લેવાને અને બળવાની ચીજોને બળવા માટે યોગ્ય પ્રમાણમાં આ જે વાયુ મળેલા છે.
તમારા હાથમાં એક અંગુઠો અને ચાર આંગળાં છે, તેનું સ્મરણ કરવાથી તમને યાદ આ-
વશે કે, હવામાં એક જાગ પ્રાણવાયુનો છે અને ચાર જાગ નાઇટ્રોજનના છે.
જનન બધી હવા આ જે વાયુથી નભેલી છે. બીજા બે જાગ તેમાં છે, તે ઘણાં

ધોણ પ્રમાણમાં છે. તે ૧૧ જુદા જુદા ભાગોમાં છે. કેવળા શ્રી જીવ છે તે આજને જીવોને
 ળીએ. દાઝેલાં જંગલ બધી જગ્યાની નેવા કાઢા કરોણ બેરબંધી નીચે છે, તે કેવળા
 દેવવા છે. ચોખાખાંથી પણ એક ભગવા કેવળા રહી શકે છે. ચોખા કેવળા કરોણ
 દેવવા છે. અધિકારીને એકે પ્રાણુમાં અને કેવળાને કેવળ-પ્રાણુમાં એક જગતી
 દવા બને છે, જે અંતઃકર્મ. “કાર્ત્તવ્યનિક અંતિઃ કાર્ત્તવ્ય” એવું છે. આ કાર-
 વ્યનિક અંતિઃ કાર્ત્તવ્ય દવામાંની ત્રીજી વસ્તુ છે. આ દવા પછી જ વસ્તુવર છે, જે
 કાઢી કાઢી વાર ઉપા ખાલી જુદાએને વસ્તુએ એવી કરી રહે છે. એવી દવામાં દેવોની
 બધી જુદાજ ભવ છે. જે અનુભવ તે દવાનો જ છે તે તે એકાદ પલ્લુ પડે છે. ૧૧
 આ દવા વસ્તુવરને પોષણમાં છે; તે વિના વસ્તુવરની વધી શકે નહિ. તિલે રેલમાં
 આ દવાને વૃદ્ધી થાય છે. દવામાં આ એવી દવાનો ખાત્ર માન કરો. એ અપ્રાણુ ધોણ
 પ્રમાણમાં તે દવા આપણને કાઢી દાઢા કરી નાં. ૧૧ જે તેમાં તે દવાનો ખાત્ર
 જરા વિશેષ દોષ તો આપણે માંડી શકીએ. દવામાં ચોખા ખાત્ર પાણીની વરાળ છે. જે
 વમે થોડું પાણી વાળામાં રાખી શકે તો તે થીમે થીમે ઉડી જાય. વસ્તુ તો કમેલાં
 પાણીને વરાળ રૂપે બેસે છે. તેમાંથી જે વાળાં બેસાય છે, તે કાઢી કે વસ્તુવર રૂપમાં
 પાછાં વરસે છે. જે દવામાં પાણીની વરાળનો ખાત્ર ન દોળ તો જુદા તાજી મરખાંથી
 આપણાં શરીર ચરચરી ભવ અને હરે આ જગતને મરી ભવ. દવામાં આ ચાર શ્રીએ
 ધોણ પ્રમાણમાં મેળવી દોષ તો તો તે દવા સ્વચ્છ સમાવી. ખાત્રી સ્વચ્છ દવાથી આપણે
 તન્દુસ્ત્વ રહી શકીએ. દવામાં આ ચાર વસ્તુનાં પ્રમાણુ વધે છે તો તે જ દવા આપણી
 છંદગીને હાનિ કરે છે.

હવાને બગાડનારાં કારણો—હવે, આ સ્વચ્છ દવામાં બગાડ શી રીતે થાય છે,
 તે જાણવાની ખરખરી જરૂર છે. પ્રાણુના આધાર માટે દવાની જરૂર છે, એટલું જ બસ
 નથી, પણ તે દવા સ્વચ્છ બેઠાં. કુનિયામાં પછા પ્રકારનાં વિષ છે, પછા જે વિષથી
 ધણું ખરાં માણસો મરે છે, તે વિષ ખરાબ હવાજ છે. ધણું વર્ષ પહેલાં કલકત્તાના
 કારામહાની એક નાની કોઠડીમાં એક રાતે ૧૪૧ માણસોને પૂર્ણ દવા તે કોઠડીમાં ખાત્ર
 બે નાની બારીઓ હતી. બીજી સવારે બારણું ઉઘાડતાં ખાત્ર ૨૩ માણસો જીવતાં નીકળ્યાં.
 બાકીનાં બધાં મરણ પામેલાં હતાં. પ્ર. તેઓને કાણે માર્યા ? ઉ. ખરાબ દવાએ. દવાના
 ધોણ આવામનવાળા કુંડી કોઠડીમાં માણસોને એવી રાખવાથી તેમના આસપાસ કોઠ-
 ડીની દવા બગડીને તેમના જીવ ગમ્યા. જિયારા આ લોકોની પેઠે એક રાતમાં આટલાં બધાં
 માણસો કાચિતજ મરતાં હશે; તો પણ તાજી દવા ન મળવાથી ધણું માણસો આપણી
 છંદગી સુધી નજામાં અને માંડાં રહે છે. હવા બગાડનારાં કારણો નીચે પ્રમાણે છે.

હવા બગાડનારાં કારણો—એ કારણો અનેક હોય છે:—

૧. ધોણ માટે નિકળતી અશુદ્ધ હવા—આપણે હમેશાં આરા લઈએ છીએ;
 પણ બહારની જે દવા આસવાટે આપણે અંદર લઈએ છીએ તે દવા કરતાં બહાર કાઢીએ
 છીએ તે દવા કેવળ જુદી જ છે. ચોખાખાંને આહનારા લોકો રોજ નહાય છે અને થોડું
 વધા દાઢપગ ધુએ છે, પણ શરીરની અંદરની અલિનતાનું શી રીતે થતું હશે તે વિશે
 થોડાં જ વિચાર થયા હશે. આસોઆસપાસ જે દવા આપણે અંદર લઈએ છીએ તે દવા

અંદરના ભાગને ઘોષ મલિનતાને બહાર લઈ જાય છે. આ ક્રિયા શી રીતે.

સોશ્વાસના વિષયમાં બતાવવામાં આવેલ છે.
બહાર નીકળેલી હવા પોતાની સાથે ત્રણ વસ્તુને બહાર લઈ જાય છે. તે
નામ:—૧. કાર્બોનિક ઍસિડ ગેસ, ૨. હવામાં મળેલું પાણી
કચરો. પહેલી વસ્તુ સ્વચ્છ હવામાં ઘણા જ યોગ્ય પ્રમાણમાં હોય છે,
આપણે શ્વાસવાટે મોંમાંથી બહાર કાઢીએ છીએ તેમાં તે ઝેરી હવા સોગળા
માં હોય છે. આપણે તેને જોઈ શકતા નથી, પણ જેમ અગ્નિમાંથી ધુમાડો
છે, તેમ તે આપણે બહાર કાઢી નાંખીએ છીએ. એક સાંકડી કોટડીમાં યુક્તો
વામાં આવે તો તે કોટડી તરત જ ધુમાડાથી વ્યાપ્ત થઈ જશે. એવી જ રીતે
સાંકડી ઝોરડીમાં સુષુપ્તે તો આપણા મોંમાંથી નીકળેલી અસ્વચ્છ હવાના સંયો-
જી આસપાસની હવા પણ અસ્વચ્છ થાય છે અને જો તે કોટડીમાં તાજી હવાની
ખુલાસો ન હોય તો આપણા મોંમાંથી નીકળેલી ઝેરી હવા ફરી આપણા જ
શરીરમાં પ્રવેશ થવાથી તરત જ મરણ નીપજે છે, અથવા શરીરને ઘણી હાનિ
જાય છે. પણ બારણામાંથી, છાપરામાં તેમજ બારીવાટે કેટલીક હવા બહાર નીકળી
તે કેટલીક બહારની ખુદી હવા અંદર આવે છે. આવા જ કારણથી સુવાના
મોંમાં હવાના ખુલાસા માટે બારીઓ મૂકવામાં આવે છે. શ્વાસવાટે બહાર નીકળતી
બીજી પદાર્થ લીનાશ (પાણી) છે. આ હવામાં પાણીનો ભાગ છે કે નહિ તેની
કરવા માટે પથ્થરપાટીપર તમે શ્વાસ મૂકો એટલે પાટી ભીનાશવાળી થશે આથી ખાતરી
છે કે, શ્વાસમાં પાણી છે, ત્રીજી પદાર્થ ગંદા કચરો, શ્વાસનું પાણી સ્વચ્છ હોતું નથી.
જો વાસણના ઘોંચુ જેવું મેલું તે ગંદુ હોય છે. તેમાં જે સડો પદાર્થ મળેલો હોય
તે જો શરીરપર રહેવા દેવામાં આવે તો રોગને ઉપજાવે છે. શ્વાસમાંનો આ મલિન
જેરી હવાના નેટલી ખરાબી કરે છે.

બીજા માણસે મોઢે માંડી પીધેલું પાણી પોવામાં ઘણા માણસો ગંદવાડ સમજે છે
તેથી બીજાનું જોડેલું પાણી પોતે પીતા નથી. આ વાત તો ઘણી સારી છે પણ
કરવાનું અંદર કારણ તેઓ સમજી શકતા નથી. વળી સાંકડા ઝોરડામાં ઘણા માણસોના
ખવાથી એક બીજાનાં દેહમાંથી નીકળેલી ખરાબ હવા અને ગંદા પદાર્થો તેઓ વારંવાર
પોતાના મોંમાં શ્વાસવાટે લે છે. તેથી તો જોડેલા પાણી કરતાં પણ ઘણી વધારે ખરાબી
જાય છે. એ જ પ્રમાણે દાર, બકરાં અને બીજાં જાનવરો આપણી પેઠે શ્વાસને બહાર કાઢે
છે અને હવાને બગાડે છે.

૨. ચામડીના છિદ્રવાટે પરસેવાના રૂપમાં વરાળ નીકળે તે પણ હવાને બગાડે છે.
એક માણસના શરીરમાંથી ૨૪ કલાકમાં સરાસરી ૩૦ ઍસિડ વરાળ બહાર નીકળે છે.

૩. બળવાની ક્રિયાથી હવા બગાડે છે.—ઘણા અજ્ઞાન લોકો સાંભળીને આ-
શ્ચર્ય પામશે કે, જ્યાં બળતું, ત્યાં કે બળવાની ક્રિયા થાય છે ત્યાંની હવા બગાડે છે. પ્રાણ-
વાયુ વિના બકડો બગશે નહિ; જો તમે દીવાને એક સાંકડા વાસણમાં મૂકો તો તે
તરત જ ઝોલવાઈ જશે, કેમકે તે વાસણમાંનો બધો પ્રાણવાયુ ખુદી ગએલો હોય છે. એ
જ પ્રમાણે સાંકડા ઘરમાં ઘણું દીવા કે રોશની કરવામાં આવે તો પ્રાણવાયુ તરત ખુદી

જન્મ " કાર્મોનિક ઇન્સિડેન્સ " (ઝેરી વાણ)ના વધારે થાય છે અને ધરમાં વસનાર માણસોની તળિયતને બગાડે છે; પરંતુ આવી વાતો, માણસોના સમજવામાં નહિ હોવાથી તેઓ રોગ અથવા મંદવાદનાં ખરાં કારણો યોધી ચકતા નથી. દીવો, મીઠામણી અને સગડીથી હવા બગાડે છે. આ વાત આપણા લોકો ખીલકૂલ સમજતા નહિ હોવાથી ધણી વખત આભરી મંદા-માણસોના સાંકડા ઝોરમાં સગડીઓ સગમતી હવાને વિશેષ જાણે છે.

૪. કોહોવાણુ અથવા સપ્તમાંથી ઉડેલી ઝેરી હવા ધણી ખરાબી કરે છે. ન્યારે રોગ અથવા પ્રાણી નાશ પામે છે, ત્યારે તે તરતજ સકવા ખાડે છે. તેના સપ્તમાંથી ધણી જ નુકસાનકારક હવા ઉડે છે અને તેનાં રજકણો પવનથી દૂર સુધી ફેલાય છે, જે આપણી આંખો આપણી મુખવાની ઇન્દ્રિય જેવી જ તીક્ષ્ણ જેવી હોત તો સકતાં પ્રાણીમાંથી ઉડીને ઉઝે ધસતાં અને હવામાં ફેલાતાં રાખામં નાનાં જંતુઓ આપણે જોઈ ચકતા. આવી હવામાં ચકતે જતાં આપણા નાક પાસે જે હવા આવતી માત્રમ પડે છે, તે વાસ શું છે? ખીણું કાંઈ નહિ, પણ સપ્તમાંથી ઉડતાં સૂક્ષ્મજંતુઓજ અને છે, જે થાસ વાટે આપણાં શરીરમાં પ્રવેશ કરે છે. એ જ પ્રમાણે ધરમાંથી યાક તરકારીનાં છોતાં તથા કચરો આંગણમાં અથવા ધરની પાસે ફેંટી દબાઈ છીએ તે પણ હવાને બગાડે છે. ચમાર લોકો, કસાઈ લોકો રંબરેજો અને એવા ધંધાવાળા ખીબ લોકો પણ તેઓના ધંધાથી હવાને બગાડે છે. દાઢવાળી અને બાળવાળી જગાઓ પણ આપણાં રહેઠાણથી ધણે દૂર રાખવી જોઈએ. જમીન પોતે પણ બાર અથવા વરાળને બહાર કાઢે છે. હવા તેમાં થોડી ધણી દાખલ થાય છે અને આ હવા ઉપરથી હવા સાથે મળે છે. જમીન બેજવાળી હોય છે ત્યારે સડો વધારે હાનિકારક થાય છે. સડો બાજીપલો ધણું કરીને ઉપદ્રવનું મુખ્ય કારણ છે.

૫. ધરની ગાડીચી—ધરની ગાડીચીમાંથી પણ ખરાબ હવા જન્મ પામે છે. ધરના ખાગકૂવા, મોરીઓ, વાડા, ઉકરડાઓ અને જાનરડાઓ, એ ગાડીચી થવાનાં સ્થળ છે, માટે તેને નિત્ય સાશસ્ત્ર રાખવાં જોઈએ.

૬. કારખાનાંઓ—કાચલાની ખાણો, લોહાનાં કારખાનાં, રૂ, કિન તથા રેશમ વણવાની મીલો, તેમજ ખીણ ધાતુઓ અને રંગ બનાવવાનાં કારખાનાં એ જેમ નાના પ્રમાણની કારીગરી બનાવવાનાં કારખાનાં છે, તેમ હવાને બગાડનારાં પણ તે ખરેખર કારખાનાંજ છે. એ કારખાનાંઓમાં કાચલા, રૂ, રંગ અને ધાતુઓનાં સૂક્ષ્મરજકણો ઉડીને કામ નરનારઓનાં શરીરમાં જઈ વિશેષ કરીને આસનળીના, ફેસાનાં અને ઝાતીના રોગો ઉત્પન્ન કરે છે.

ખીડીઓ—ખીડીઓ જેમ પીનાસઓની ઝાતીને બગાડે છે તેમ બહારની હવાને પણ બગાડે છે. ખીડી પીવાનું બેસન ચંચળી માફક ધમધમાર ચાલતું થયું છે અને નિત્ય સેંકડો ખીડીઓના કુખાડો દરેક ધરની હવાને બગાડે છે, જેથી ખીડીઓ પણ હવાને બગાડનાર મુખ્ય કારણ થઈ પડેલ છે.

હવા બગાડવાનાં ઉપર પ્રમાણે ધણીક કારણો છે. આ બધી નુકસાનકારક વસ્તુઓથી દૂર રહેવું એ કેટલેક દરજ્જે માણસોના સ્વાધીનની વાત છે. એટલા જ માટે માણસોને, પુલિની ઉમદા બહિસ મળી છે, તેમ છતાં તેનાં સદુપયોગ નહિ કરતાં લોકો પશુની પેઠે મંદજીવાળી જતા અને ખસિન હવામાં બેસવાપણે રહ્યાં કરે તો તેનું જીવ, તેમજ મન.

એમાં નવાઇ નથી. એવા બેપરવાપણું ફળ એ જ કે, ઘણા લોકો એવાં કારણોને લીધે દુઃખદાયક મંદવાડમાં તે મંદવાડમાં પોતાનું અમૂલ્ય આયુષ્ય ગુમાવી બેહાલ સ્થિતિમાં મૃત્યુને વશ થાય છે ! જે મનુષ્ય મનુષ્ય દેહ મળવાથી તે આ મંસારમાં પોતાના કુટુંબને, જાતને, નાતને અને દેશને ઉપયોગનો થઇ શક્યો હોત, તે મનુષ્ય બીજાને કંટાળો આપી નકામો થઇ નાશ પામે છે.

કુદરતથી થતી હવાની શુદ્ધિ—પણ પરમકૃપાળુ ઇશ્વરે માણસોપર ઓછી મહે-
રબાની કરી નથી. બગડેલી હવાનો અટકાવ કરવાને જેમ તેણે માણસોમાં બુદ્ધિ મૂકી છે,
તેમ હવાના નિર્મળ થવાનાં સાધનો પણ પૂરાં પાડ્યાં છે, જે ન હોત તો પૃથ્વી તરત જ
જીવડ થઇ જાત. આ સાધનો એની મેળે કામ કર્યો કરે છે તે બગડેલ હવાને સુધારે છે.
વાયુમાં ગતિ મૂકી છે તેથી બગડેલી હવા પવનના ઝપાટામાં દૂર ખેંચાઈ જઈ તેનાં પર-
માણુઓ વેરાઈ જાય છે અને તાજી હવા મળતાં જેટલે દરજ્જે તુક્તિય થવાનો સંભવ
છે, તેટલું તુક્તિય થતું નથી. ઉપર જણાવેલા વાયુ એક બીજા સાથે મળી જાય છે. જે
પાણીમાં થોડું દૂધ નાંખો તો તે પાણી સાથે મળી જશે. ચૂલાનો ધુમાડો તરત જ હવામાં
ફેલાય છે તેથી વધારે વાર દેખાતો નથી. જે ગંદી હવા આપણે શ્વાસથી બહાર કા-
ઢીએ છીએ તેનું પણ એમ જ સમજવું; તે આસપાસની નિર્મળ હવામાં મળી જાય છે
અને જેમ વધારે પાતળી થાય તેમ તે ઓછી ઘન કરે છે. પવન કોઈ વખત થોડો
અને કોઈ વખત ઘણો વાય છે, તેના કારણોમાંનું એક કારણ તો એ છે કે, નાશ પામતી
સડતી ચીજોમાંથી ઉડતી ખરાબ હવાને ધસડી લઇ જવાને ઇશ્વર પવનને મોકલે છે. ખુ-
શકારક તાજા પવન થાય છે, જેથી હવા પણ તાજી અને સ્વચ્છ રહે છે. પ્રાણી માત્ર
ઝાડપાલો એથી ઉલટી જ ક્રિયા કરે છે. વનસ્પતિ દિવસે કારબોનને અંદર ચૂસે છે અને
પ્રાણુવાયુને બહાર કાઢે છે, આથી પણ વાતાવરણની હવા નિર્મળ થાય છે. જે કે રાતે
એ વનસ્પતિ પ્રાણુવાયુને અંદર લે છે અને કારબોનિક એસિડ ગ્રાસને બહાર કાઢે છે.
પણ તેઓ પ્રાણુવાયુને અંદર ચૂસે છે તેના કરતાં દિવસે વધારે પ્રવાહમાં તેને બહાર કાઢે છે.
આવા કારણથી ઝાડની નીચે અથવા ઝાડવાળા ઝોરડામાં સુવું સલામતી ભરેલું નથી. આ
પ્રમાણે હવાઓ એક બીજાની સાથે મળવાથી, પવનથી અને ઝાડોથી સ્વચ્છ થાય છે.
વરસાદ પણ હવા ચોખ્ખી કરવામાં મદદગાર થાય છે. માટે એ બધી ક્રિયાઓને અટકા-
વવાને બદલે તેમને થવા દેવી જોઈએ.

નિર્મળ હવાની ઘણી કિંમત બતાવેલી છે, માટે હમેશાં તે મેળવવાનો દરેક માણસે
પ્રયત્ન કરવો. શરીરની બહાર નીકળતા તુક્તિયકારક પદાર્થો અને સડતી ચીજોને હવા
દૂર લઈ જાય છે. તોપણ વસ્તીમાંથી ઘટ હવામાંજ રોજ થોડો વખત બહારની ખુદી
હવામાં ફરવા જવાથી શરીરને ઘણો ફાયદો થાય છે. ફરવા જવાથી શરીરના અવયવોને
કસરત મળે છે. એટલે જ લાવડો નથી, પણ બહારની તાજી હવા મળવાથી જ લાભ થાય
છે તે કસરતના કામ કરતાં અધિક છે. દિવસે તો વસ્તીમાં ફરફર કરવાથી પણ હવા
મળી શકે છે, પણ રાતે અંધારે સુઇ જઈએ છીએ ત્યારે તાજી હવા મેળવવાની ખાત
જરૂર છે. ઘરમાં તાજી હવા દેવી રીતે મળે તેની સંખ્યા માટેની કમારત બાંધવામાં ફરજ

દારીગરો અને ઇજનેરો (Engineers) પાસેથી મેગવટી જોઈએ અને અસલનાં ખાં-
ધેલાં મહાનોખાં કાંઈ જોડખાંપણ હોય તો તે મુધરાવતી જોઈએ.

મહિન કચરો અને સાડી ગીજેમાંથી ઉડતી ખરાબ દવાથી આપણે એકદમ મરી
જતા નથી પણ એ પ્રમાણે લાખો કાગળેથી મહિન દવામાં રહેવામાં આવે તો ખરબ
પણ અવશ્ય નીપજે. ઘણા મૃત્યુ એવા કારણથી નીપજે છે પણ તે આપણે પ્રત્યક્ષ જાણી
ચકતા નથી. રોગથી મરણ નીપજે છે, પણ તે રોગ ચાપી ચાપ છે, તેની જો ખારીક
નપાસ કરવામાં આવે તો ઘણાએક રોગનું કારણ ખરાબ દવાનું નીકળી આવે. સખ્ત
વિષ (ઝેર) પેટમાં જવાથી એકદમ મરણ નીપજે છે. પણ તેથી જોમ નહીં સમજાવું કે,
થોડું થોડું ઝેર (અશીષુ વગેરે) નુકસાન નથી કરતું. તે પણ કેટલેક કાગળે સખ્ત વિષનું
કામ કરે છે. તે પ્રમાણે હમેશની થોડી થોડી ખરાબ દવાનું ઝેર શરીરમાં થોડી ખરાબીનું
કારણ ચાપ છે. વળી માંદા માણસો આસપાસની દવાને જલદી બગાડે છે, માટે માંદાની
વધારી પાસે વધારે જ્યાનવંધ તાજ દવા આવવા દેવાની જરૂર છે. જેમ બહાર તાજ દ-
વાની જરૂર છે, તેમ શરીરની અંદર પણ પૂરતી તાજ દવા ભેવાની જરૂર છે. વાત્સા અ-
થવા લગ્નગાન કડકા પોએ હાથે પકડેલા હોય તો તે ઘણું પાણી ચૂસે, વાદળીને જેમ વ-
ધારે દવાવવામાં આવે તેમ તે જોણું પાણી પકડી શકે છે. તેજ નિયમ આપણા શરીરનાં
ફેસાને લાગુ પડે છે. ફેસાને જેમ થોડા દવાજીમાં રાખીએ તેમ તેમાં વધારે દવા પ્રવેશ
કરે છે અને તેથી થોડી વધારે સારી રીતે સ્વચ્છ ચાપ છે; માટે લખતાં, વાંચતાં કે કામ
કરતાં ફેસાં દવાય એવી રીતે વાંકા વળી નહિ, બેસવું જોઈએ. ફેસાં દવાવાથી દવા
અંદર આવતી અટકે છે અને તેથી ફેસાંને તાજ દવા મળી ચકતી નથી.

માણસ દીઠ દવાની જરૂરીઆત—દરેક માણસ ૨૪ કલાકમાં સરાસરી ૪૦૦
ધનશીટ જેટલી દવા શ્વાસોશ્વાસમાં શરીરની અંદર લે છે એટલે ૭ ફીટ પહોળો અને ૭
ફીટ ઉંચો એવા એક ઓરડામાં જેટલી દવા સમાય એટલી દવા એક માણસ નિત્ય ફેસ-
સામાં લે છે. શ્વાસોશ્વાસની અંદર ભેવાતી દવામાં કાર્બોનિક ઍસીડ આસતું, નુકસાન-
કારકત્વ ૧૦૦૦ ભાગમાં ૨૪ ભાગ માત્ર છે, પણ જે દવા શરીરમાંથી બહાર કાઢ-
વામાં આવે છે તે દવાના ૧૦૦૦ ભાગમાં કાર્બોનિક ઍસીડ આસતો ૪૦ ભાગ છે,
એટલે તેમાં ઝેરી દવા સોગણી વધારે છે, એ વાત ઉપર જાણવામાં આતી છે. ખરી
દરકિત આમ દોવાથી આપણી આસપાસની દવા આપણાજ શ્વાસથી બગાડવાનો વિશેષ
સંભવ છે. કુદરતની કૃપાથી એ ઝેરી દવાને એક તરફથી વનરપતિ ચૂસી લે છે અને બીજી
તરફથી વાતાવરણની તાજ દવા તે દવાને ખેંચી જાય છે. પણ આપણું રહેવાનું અને
સુવાનું ઘરમાં દવાને આવવા જવાના ચોગ્ય રસ્તાઓ હોતા નથી તો કુદરતની એ કૃપાનો
આપણને લાભ મળી શકતો નથી.

દર માણસને ૭ થી ૧૦ ફીટ ચોરસ જગ્યા અથવા ખંડી જરૂર છે. જો એવડી જ-
ગ્યામાં એક વધારે આદમી વસે તથા સુવે બેસે તો તે જગ્યાની દવા કદી પણ
સારી રહેતી નથી. દવાના આવગમન ઉપર જગ્યાના વિસ્તારનો કેટલોક આધાર છે.
દવા વધારે ખુલાસે આવજવ કરતી હોય તો સાંકડી જગ્યામાં વધારે માણસો સુખથી
રહી શકે છે અને દવાને આવવા જવાનો પુરો ખુલાસો ન હોય તો વધારે મોટા ખંડમાં

પણ રહેનાર માણસોને જોઈએ એવી સુખકારક હવા મળી શકતી નથી. તાજી હવાના આવાગમનનો ઘણા આધાર ધરતી બાધણી અને આસપાસની હવાના ઉપર રહેલો છે. ઘરમાં બારી બારણાં મુકેલાં હોય છે તોપણ જો પોતાના ધરની આસપાસ ચોતરફ ઘરે આવેલાં હોય છે તો તાજી હવા અને અંગવાળાંનો અટકાવ થાય છે. ધરની આસપાસથી હવા મળવાની અનુકૂળતા ન હોય તો ધરનાં છાંપરામાંથી તાજી હવા આવે જાય એવી ગોઠવણ કરવી જોઈએ.

આપણું મોં સ્વચ્છ છતાં ખીજાને તેમાંથી કાંઈ નકારી હવા આવતી લાગે છે તે શ્વાસોશ્વાસની અંદર બહાર આવતી ખરાબ હવાની વાસ છે. એજ ખરાબ હવાથી ધરની હવા બગડે છે અને ઘણા માણસો એકલાં થવાથી જે અકળામણ થાય છે, તે પણ એજ હવાને લીધે છે. આવી બગડેલી હવામાંથી બહાર ખુલ્લી હવામાં જઈએ છીએ ત્યારે તે અકળામણ દૂર થઈ મન પ્રસુષ્ટિત થાય છે. એ વાતનો અનુભવ દરેક માણસને મળે છે. ધરની હવા ચોખ્ખી છે કે બગડેલી છે તે નકી કરવાનો સહેલો રસ્તો એજ છે કે, બહારની ચોખ્ખી ખુલ્લી હવામાં ધરમાં જતાં જો તેની વાસમાં કાંઈ નકારો વાસ કે ફેરફાર માલમ પડે અને મનને ગમે નહિ તો સમજવું કે, ધરની અંદરની હવા જોઈએ એવી ચોખ્ખી નથી. શુદ્ધવાતાવરણની હવાના ૧૦૦૦ ભાગમાં ૧ ભાગ કાર્બોનિક એસીડ ગ્યાસના છે. ધરની હવામાં આ પ્રમાણ વધીને ૧/૧૦ થાય ત્યાં સુધી આરોગ્યતાને હોનિ પહોંચતી નથી. પણ જો એ પ્રમાણે ૧ અથવા એથી વધારે વધી જાય છે તો એવી હવાવાળા મકાનમાં રહેવાવાળા માણસોને ટુંકશાન થાય છે અને હવાના વાસમાં પણ ફેરફાર માલમ પડી શકે છે.

પાણી—WATER—(વૉટર.)

પાણીની અગત્ય—જીવોને જાળવી રાખવા માટે જરૂરની વસ્તુઓમાં બીજી અગત્યની વસ્તુ પાણી છે. પાણી આપણને તેના પ્રવાહી પાણીના રૂપમાં જ પુર પડે છે એમ નથી. ખાંનપાનની બીજી વસ્તુઓમાં પણ પાણીનાં તરવો આવેલાં છે, અને તે ઉપરથી જીવોને માટે પાણી ઘણું જ અગત્યનું છે એવું સિદ્ધ થાય છે. ન્હાનાં બાળકોનું એકલા દૂધથી પોષણ થઈ શકે છે, તેમાં પણ મોટા ભાગ પાણીનો છે. તેથી જ તેમને પાણીની જરૂર પડતી નથી. આપણા શરીરમાં રસ, રક્ત, માંસ, વગેરે ધાતુઓમાં પણ પાણીનો મુખ્ય ભાગ છે. માણસના શરીરનું સરાસરી વજન ૭૫ શેર ગણીએ તો તેમાં ૫૬ શેરને આશરે પાણી એટલે પ્રવાહી તત્વ આવેલું છે. જે ધાન્ય અને વનસ્પતિ વડે આપણા શરીરનું પોષણ થાય છે. તે પાણી વડે પાકે છે. મલિનતા એ ઘણા રોગનું કારણ છે અને તે મલિનતા અથવા ગંદકી દૂર કરવા માટે પણ સર્વોત્તમ સાધન પાણી છે.

પાણીની કિમ્મત અથવા જરૂરીઆતનું જ્ઞાન પાણીની અછત વખતે અથવા પાણી ન મળી શકે તે વખતે થાય છે. જો થોડો વખત પાણી નથી મળતું તો પાણી વિના પ્રાણીઓના પ્રાણ તરફડે છે અને પાણી વિના પ્રાણ જાય છે. પાણી વિના પ્રાણ શી રીતે

જતો દશે તેનો મંદિષ્ટ સમજાય આ પ્રમાણે છે:-શરીર સર્વ અવયવોનું પોષણ પ્ર-
વાહી રસથી થાય છે. જેમ એક વૃક્ષના થડમાં પાણી ફેડવામાં આવે છે તે પાણી રસ રૂપે
થડમાંથી મોટાં ઘાંટાઓમાં, મોટાં ઘાંટાઓમાંથી ન્હાની ઘાંટાઓમાં અને ત્યાંથી પાંદડાં-
ઓમાં પહોંચી તેમને છવતાં (લીલાં) રાખે છે, તેમ શરીરમાં પીધેલું પાણી પણ ખોસ-
કને રસ રૂપે ખનારી શરીરના સર્વ ભાગોમાં પહોંચાડે છે. જો પાણી ઓછું મળે તો તે
રસ અને લોહી ધાતુ થવા માંડે છે અને હેવડે એટલું બધું ધાતુ થાય છે કે, પછી તેની
ગતિ બંધ થાય છે; આ ગતિ બંધ થવી તેનું નામ મૃત્યુ છે. લોહીને ફરવાની કેટલીક
નળીઓ વાગ્યે હરતાં પણ પાતળી છે અને તેથી પાણી પૂરતું નહિ મળવાથી લોહી જો-
ઈએ તે હરતાં જરા વધારે ધાતુ થાય છે એટલે એવી બારીક કેમવાદિનીઓ પાછા લોહીને
વદન કરી ઘટ્ટી નથી.

પાણી આટલું બધું અગત્યનું છતાં અને તે પ્રુષ્ઠજ જ્યાંબંધ મળવા છતાં જો તે
નિર્મળ હોવાને બદલે મલિન-અગરેલું હોય છે તો જો જ પાણી પ્રાપ્ત આપનાર થવાને
બદલે પ્રાપ્ત થવાને થાય છે અને એટલા સાર પાણી વિષે કેટલીક વાતો સમજવાની જા-
ર છે. ખરાબ પાણીથી કેટલી બધી ખરાબી થાય છે, અને સારા પાણીની કેટલી બધી
કિંમત છે તે વિષે મણાખરા લોકો ચોટું ધાડું જાણે છે. મુસાફરીમાં ત્યારે કોઈ માંદું
પડે છે ત્યારે તે તરત જ એમ કહે છે કે, પાણીના ફેરફારથી એમ થયું. પણ મણાએક
લોકો પોતાને યેર જોઈ ખરાબ પાણીથી માંદા પડે છે, તે વાત તેમના યોગ્ય સમજે
છે. તેઓ વારંવાર યા કારણથી માંદા પડે છે, તે વાત તેઓ સમજી શકતા નથી, અને
તેથી તેઓ ફરે મટાડવાના ઉપાયો કરી બેસી રહે છે, પણ દરતું કારણ યામંથી ઉત્પન્ન
થાય છે તે યોગી કદીને ફરે કરવાનો ઉપાય કરવા નથી અને તેથી વારંવાર એ દરદના
તેઓ બોમ થમ પડે છે.

પાણીના પ્રકાર—પાણી ખાઈ કે પીઈ, લણકું કે બારે, મેલું કે ચોખ્ખું અને મં-
ખરાણું કે ગંધ વગરનું હોઈ, એ જાળીનનો જાત ઉપર અને અત્તપાતના પદાર્થો ઉપર
આધાર રાખે છે. આ ઉપરથી એમ સિદ્ધ થઈ શકે છે કે, આમલનાં વાસ્તવમાંથી જે
પાણી વરસે છે તે સર્વોત્તમ અને પીવા લાયક છે અને પૃથ્વીપર પડ્યા પછી તે પાણીમાં
અનેક પ્રકારના પદાર્થોના ભેગ થવાથી બગડે છે. પૃથ્વી ઉપરનું અને આકાશનું પાણી એક
જ છે પણ જુદા જુદા પદાર્થો મળવાથી પાણીના ગુણમાં ફેર પડે છે. વરસો વરસ વર-
તાલું પૃથ્વી પાણી પૃથ્વીપર પડે છે, અને પૃથ્વી ઉપર પડેલું પાણી અત્યંત નીચો
વારે સમુદ્રોમાં ભળે છે; તેમ છતાં સમુદ્રો ખરાબા કે ઉચકાવા નથી તેનું કારણ એ છે કે,
જેમ પૃથ્વી ઉપરનું પાણી સમુદ્રોમાં ભળે છે તેમ સમુદ્રોનું પાણી વચ્ચે રહેને ઉભે
ભળે છે. તે વચ્ચે બાલકાને યાગ, વસ્ત્ર અથવા ગુરુ થાય છે. વચ્ચે પૂરું વધ
નથીજોના પાણી પણ વચ્ચે રહે ઉભે મડે છે. સખા વાવની કાનુમાં પાણીથી રિસે
વચ્ચે ઉભે મડે છે અને કાનુમાં જાગરોના પાણી એમ કહે છે અથવા નાજ
ભળે છે, તેનું પદ એજ કારણ છે.

વચ્ચે વચ્ચે છે, ત્યારે તેનું કેટલુંક પાણી નીચે અને વચ્ચેમાં ભળે છે. કે-
ટલુંક પાણી અત્યંત ઉચી અલ્પપત્તી જાળીને લીધે ફરે છે, એટલું જ નહિ પણ તે

આપું પાણી એ પણ દિવસ રિષર રહે છે અને નિર્નજ ધાપ છે ત્યારે જ તે પીવા લાયક ધાપ છે. ઝાડીમાં વહેતી નદીઓ તથા વહેગાઓનાં પાણી દેખાવમાં ધનું નિર્નજ લાગે છે અને પીવામાં મીઠાં પણ લાગે છે, તે પણ ઝાડાના મૂળમયી વહેતું હોવાથી તે પાણી ધનું ખરાબ સમજવું. એવું પાણી પીવાથી તાવનો ક્રપતિ ધાપ છે એટલું જ નહિ પણ એવી દવામાં રહેવાથી પણ ગુસ્સાન ધાપ છે. જુનાગઢની પાસે ગીર નામની પ્રદેશ છે, ત્યાં જે લોકો નોકરી ધંધા અર્થે જઈ રહે છે તેઓ મંદરાક લઈને આવે છે, અને એ સ્થળમાં નિરંતર વસવાવાળા લોકોને ત્યાંનાં દવા પાણી સદી ગયેલા હોવા છતાં ત્યાંના લોકો પણ સારી તન્દુરસ્તી ભોગવતા નથી. આવા પ્રદેશમાં જઈ ગયેલા લોકોએ તે પાણી ઉપર કાચી કાચી પછી પીવું. જે નદીઓ બહુ ન્દાની હોય છે, પણા ધીમા પ્રવાહથી વહે છે અને જેમાં ઉપવાસથી માથાસોએ તથા જનનવરોએ કરેલી મંદરા ચાલી આવે છે તેવી નદીઓનાં પાણી પણ પીવા લાયક નથી. પણા એક ગામડાઓમાં પાણીની તંગીને લીધે એટલે કૃષા વગેરે બીજાં જગાસથો નહિ હોવાને લીધે એવી ન્દાની મંદા પાણીવાળી નદીઓ પર નિર્વાહ કરવાની જરૂર પડે છે અને તેથી આખા ગામના લોકોની તન્દુરસ્તીને હમેશાં ખલેલ પડેલો છે. ખુશી દવામાં રહી મહેનત મજુરી કરી ચરીને સારી રીતે ક્ષરત આપવાવાળા ગામડાના લોકો પણ તાવ વગેરે ઉપવાસથી પીધાવા કરે છે, તેનાં કારણોમાં ખરાબ પાણીનું મુખ્ય કારણ હોય છે. ગામડાનાં પાદરમાં પાણી માટે માત્ર એક જ નદી કે એક જ તળાવ હોવાથી લોકો એ પાણીમાં ન્દાય છે, મેલાં કપડાં ધુવે છે, જનનવરો મંદરા કરે છે અને એ જ મંદા પાણીને પીવામાં લે છે. આથી ધણીજ ખરાબી ધાપ છે; માટે સરકારે અથવા ગામડાના લોકોએ એવા ગામોમાં કૃષા ગળાવવાં જોઇએ જેથી લોકોને પીવાનું તથા ધોવા કરવાનું પાણી જુદું જુદું મળી શકે અને લોકોની તન્દુરસ્તી જાળવી રાખાય, વળી જ્યાં પાણીને માટે એક નદી જ હોય છે ત્યાંનાં લોકોએ ઉપવાસનું પાણી પીવું અને હેંગવાસ લુગડાં ધોવાં તથા જનનવરોને પાણી પાવાનું કરવું જોઇએ. સવારના પ્રવાહમાં પાણી સ્વચ્છ હોય છે, માટે પીવા માટે પાણી વહેલા ઉડીને જગાવાય ઉપર જઈ ખરી લાવી રાખવું, એ ધણું જ કડાવજીવું કામ છે. લોકોની મુખાકારી માટે શહેર સુધરાઈ આપના અમલદારોની સૌથી અગત્યની ફરજ એ છે કે, લોકોને માટે ન્દાવા, ધોવા તથા પીવાનાં નવાણોની જુદી જુદી સગવડ કરાવી આપવી જોઇએ; એટલું જ નહિ પણ એ નવાણો ઉપર મોઢી-મૂકી જોઇએ કે, જેથી લોકો પીવાના પાણીમાં મંદરાનું કામ કરે નહિ. નદીઓ અને તળાવોમાં લોકો ન્દાય છે, ધુવે છે, કાગળા કરે છે, દોરોને ધમારે છે, મેલેલાં માથાસોને બાજી તેની રાખ તેમાં ફેંકે છે અને અત્યાન લોકો બીજી ધણી રીતે પાણીને બગાડે છે. આવી ધણી ખરાબી નદીઓનાં પાણીમાં યવાનો સંભવ છે; અને જે નદી મોટી હોય છે, કપવાળા પ્રવાહથી વહેતી હોય છે, તે વહેતા પાણીનો મેલ તથા અરો તળાવે તથા કંઈ જમી જઈ ધીમે ધીમે તે પાણી સ્વચ્છ યવાનો સંભવ છે, પણ જે નદી ન્દાની તથા ધીમા પ્રવાહવાળી હોય છે તે તેનું પાણી જરૂર ગુસ્સાન કરે છે. કેટલાક છીછરા અને મંદા ગળાવાળા દવાનાં તથા ન્દાના તસાવધનનાં પાણી કરતાં નદીનું પાણી વધારે પસંદ કરવા લાયક છે.

૪. કૃષાનું પાણી—પાણીના ગુણો ધણી આપાર જમીનોની જાત તથા તેના ગુણ ઉપર રહેલો છે. ઉચ્ચ કૃષાનાં પાણી છીછરા કૃષા કરતાં વધારે નિર્નજ અને સ્વચ્છ હોય

છે. દૂવાની આસપાસ જમીન પોચી હોય છે અને તેમાં કપડાંના ધોણાનું તથા વસ્ત્રાદ્યનું ગંદું પાણી મળે છે તો તે દૂવાનું પાણી બગડે છે. જે દૂવાઓ ઉપર ઝાડ ધુમ્રી રહેલાં હોવાથી દૂવામાં પાંદડાં પડ્યાં કરે છે તથા સૂર્યનો તાપ જઈ શકતો નથી તે દૂવાનાં પાણી ઘણું કરીને બગડી જાય છે. એવી જ રીતે અવાવર દૂવાનાં પાણી પણ પીવા લાયક હોતાં નથી. જે જમીનનું તળ ખાડું હોય છે તે જમીનના દૂવાનાં પાણી ખારાં હોય છે. જે દૂવાઓ મજબૂત બાંધેલા હોય, બહાર ન્હાવા ધોવાનાં પાણી આસપાસની જમીનમાં મળવાને બદલે તેનો નીકાસ દૂર ચાલ્યો જતો હોય, આસપાસ ઘણું ઝાડ કે બીજી ગલીચી ન હોય અને વારંવાર ગાળ કાઢવાથી તથા નિરંતરના વપરાશથી સાફ રહેતા હોય, તે દૂવાના પાણી નીરોગી સમજવાં. ઉંડા દૂવાઓનાં પાણી જાતે સ્વચ્છ હોય અને ગુણકારી હોય છે, પણ ઉપરથી પડતા અથવા આસપાસની જમીનમાંથી આવી ભળતા ગંદા પદાર્થો તેના પાણીને બગાડે છે.

૫. ટાંકાનું પાણી—ટાંકાનું પાણી વરસાદના પાણીને મળતું હોય છે પણ તે ઊપરનાં અગાધી અને નળવાટે ટાંકામાં લેવામાં આવે છે, તેથી તેમાંના પદાર્થો ટાંકામાં જાય છે અને ત્યાં તે પાણી ગંધિય રહેવાથી બગડે છે. ટાંકાનું પાણી બારે હોવાથી પાચન ક્રિયાને માટે યોગ્ય પસંદ કરવામાં આવે છે. વરસાદનું પાણી સ્વચ્છ હોય છે, પણ ઘરનાં ઊપરનાં અને અગાધી ઉપર ધુળ, પશીઓની હાલાર, કુતરાં બીલાકાંની વિષા વગેરે મલિન વસ્તુઓનો એ પાણીમાં ભેગ થવાનો સંભવ છે. પાણીનો ટાંકામાં સંગ્રહ કરનારા લોકોએ આ સંબંધમાં કેટલીક સંભાળ રાખવી, તે એ કે, ઊપરનાં ઢાળ પડતાં રાખવાં અને એકાદ મોટા વરસાદથી ઊપડું સારી રીતે ધોવાઈ સાફ થાય ત્યાર પછી જ પાણીને ટાંકામાં રેવું, અને દર વર્ષે ટાંકું ધોઈ સાફ કરવું. જો આટલી સંભાળ રાખી ટાંકામાં પાણી લેવામાં આવે તો તે પાણી પીવાના ઉપયોગમાં લેવાને હરકત નથી. પણ એ પાણી હમેશાં પીવા લાયક નથી. ટાંકાનું પાણી સ્વાદે મીઠું અને ડુંદુ હોય છે પણ પેચવામાં બારે છે. અને જે અજાન લોકો સારા પાણીના શયદા અને નકારા પાણીના ગેરશયદાને સમજી શકતા નથી તેઓ પોતાનાં ઘરનાં ટાંકાઓને ઘણા વરસો સુધી સાફ કરતા નથી, પાણી તંગીથી વાપરે છે અને એમ કરતાં વર્ષ આખર પાણી સીલીકમાં રહે છે તો તે કાંઈ નોંખવાને બદલે તેમાં નવું ચોમાસાનું પાણી મળવા દે છે, તેથી તે પાણી ઉત્કૃષ્ટ વધારે જરૂર અને ગુક્તિજનકારક થાય છે. અમદાવાદ શહેરમાં છેલ્લાં કેટલાક વર્ષ થયાં નમતું પાણી લખતું થયું, તે પહેલાં ઘણું લોકો પોતાનાં ઘરનાં ટાંકાઓમાં એ પ્રમાણે પાણીને ઉત્કૃષ્ટરથી સંગ્રહ કરતા હતા, અને જેમના ઘરમાં ટાંકા નહોતાં અથવા જેઓ ટાંકાનું પાણી સંવરી રાખતા ન હતા તેઓ પાંચકુવા વગેરે દૂવાઓનાં પાણી પાંચ પાંચ કિલો સુધી મેળાના જરી રાખતા હતા. આ વાતનો મને પ્રત્યક્ષ અનુભવ થયો છે, તે એ કે અમદાવાદમાં જે ઘરમાં દું અગાધ રહેતો હતો તે ઘરમાં મીઠા પાણીનો દૂવો હતો, તે દૂવાનું પાણી આસપાસના ઘરનાં પૈસાઓ તામડું ખરી ગતો હતા અને બળે ચમ્પાર વિરલે મેળાનું મેળું પાણી તથા પાણીના પુરા કાપીને પાટા દૂવામાં તાખતા હતા. આ જોઈને અને પ્રથમ તો અચ્ચે કાપતું પણ નેરાઓએ કરેલા પુલાસાથી મને માત્રમ પડ્યું કે, હવેના વર્ષમાં હવેના વર્ષમાં જેમનાં મોટી વસ્તીવાળા અમદાવાદ શહેરમાં પાણીનાં પુરાઓને હવેના વર્ષમાં મોટે પાયા પોતાને ખોરાના પાણીના જ તેમને પથરાવવામાં આ-

વતા હતા, અને દહી પણ જે કેટલાક પ્રમંથરી લોકો નગનાં પાણી પીતા નથી, તેઓ પાંચકુવા વચેરે કુવાઓનાં અને ટાંકાઓનાં પાણી પીએ છે. અમદાવાદ શહેરના લોકોમાં કમજબતની વિશેષ ફરીઆદ હોવાનું કારણ, ટાંકાનાં બારે પાણી પીવાનું હોયું છે. નગનાં પાણીનો વિશેષ પ્રસાર થવા પછી લોકોની મુખાશરીમાં કેટલોક સુધારો થયેલો છે. આખા અમદાવાદ શહેરના લોકોને જે નગનું પાણી પુરું પાડવામાં આવે છે તે પાણી સાગરમતી નદીનું છે. સાગરમતી નદીમાં કેટલાક ઉંડા દૂધા ગાળવામાં આવેલા છે, જેમાંથી પાણી ગળાઈને (દોઢર થઈને) નગમાં આવે છે. નદીના તળમાં વીરડા ગાળવામાં આવે છે, તેનું પાણી નદીના વહેતા પાણી કરતાં પણ સાફ ગળાય છે. અમદાવાદના નગનું પાણી એવા જ મોટા ઉંડા વીરડાઓમાંથી લીધા પછી ફીલ્ટર થાય છે, તેથી તે પાણી એવા પણ સ્વચ્છ અને શુભાશરી માલમ પડેલું છે.

૬. તળાવનું પાણી—જમીનના નીચાણના ભાગોમાં વરસાદના પાણીનો સંગ્રહ થાય છે, તેને તળાવ કહેવામાં આવે છે. કેટલાંક તળાવો છૂવતાં હોય છે એટલે તેની અંદર પહાડની તલેટીઓનાં ઝરણું નિરંતર વહા કરે છે, તેથી તેમાં અપુષ્ટ પાણી રહે છે. કેટલાંક તળાવ માત્ર વરસાદના પાણીથી જ ભરાય છે અને જે વરસાદ ન પડે તો મકાઈ બપ છે. વરસાદનું પાણી આસપાસના પ્રદેશોમાંથી ધસડાઈને તળાવોમાં આવે છે. અને થોડા દિવસ સ્થિર રહ્યા પછી તે પાણી નિર્ભજ થાય છે. જે તળાવના પાણીમાં કોઈ પ્રકારની મંદી કે અશ્વિનતા ન કરવામાં આવે તો તે પાણી ચોખ્ખું રહે છે અને પીવાના ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે. પણ જે તળાવમાં લોકો નકાતા પીતા હોય, તથા બીજી મંદી કરતા હોય તે તળાવનું પાણી પીવાના ઉપયોગમાં જોલકુલ નહિ લેવું જોઈએ. આપણા દેશના લોકો શરીરસંરક્ષણની બાબતમાં ધણા જ અજાન છે અને તેથી જે પાણીમાં ન્દાવા પીવાની મંદી થતી હોય તે પાણી પીવાથી તુકસાન છે, એ વાત થોડાક લોકોના સમજવામાં હોય છે. તળાવનું પાણી મીઠું, બારે, રચિકર, ત્રિદોષહર અને ચરદી કરનાર છે, તેમ મેલું પાણી ધણા રોગને ઉત્પન્ન કરનાર છે. પાણીને જગાડનારી જેટલી વાતો નદીને લાગુ પડે છે, તેટલી બધી વાતો તળાવને પણ લાગુ પડે છે, પણ નદીનું પાણી વહેતું રહે છે અને તળાવનું પાણી બાંધેલ રહે છે તેથી નદી કરતાં તળાવના પાણીથી વધારે બીમાર થવાનો સંભવ છે.

૭. ઋતુ પ્રમાણે પાણીનો ઉપયોગ—હેમંત તથા શિશિર ઋતુમાં સરોવર અને તળાવનું પાણી દિવસારી છે; વસંત અને ગ્રીષ્મ ઋતુમાં કૂવાનું, વાવનું તથા ખર્જીતનાં ઝરણું પાણી ઉત્તમ છે; વર્ષાઋતુમાં અંતરીક્ષજળ એટલે વરસાદનો ધારનું ગ્રીષ્મી લોધેલું પાણી અથવા કૂવાનું પાણી પીવા લાયક હોય છે; ચરદ ઋતુમાં નદીનું પાણી તેમજ જે જગાસણો ઉપર આખો દિવસ સૂર્યના ઉષ્ણ કિરણો પડતાં હોય અને રાત્રે મંદ્રનાં શીતળ કિરણો પડતા હોય તે જગાસણોનું પાણી દિવસારી છે. ચરદ ઋતુનું આનું પાણી અંતરીક્ષજળના જેવું શુભાશરી છે. સ્તાવન ૩૫ છે. બળ આપનાર છે. પચિત, કંડુ, હલકું, અમૃત સરખું છે. વેધવિધાના એક પ્રાચીન માનનીય આચાર્યનો આ બાબતમાં એવો અભિપ્રાય છે કે “ પેલ માસમાં સરોવરનું, મહા માસમાં તળાવનું, શમ્બુમાં કૂવાનું, ચૈત્રમાં પહાડી કુરોનું, વૈશાખમાં ઝરણું, જેક માસમાં જમીનને શીડી નાખે એવા.

માં નિત્ય બે ગણ વખત દંડ પાણીનો આંખે છંટકાવ કરવો સખત તાવમાં માથાપર દંડ પાણીનાં પોતાં મૂકવાથી શપ્થો થાય છે; તેથી તાવની અરમી મગજમાં ચડવા પામતી નથી. તાવની ગરમી મગજપર ચડી જાય છે તો તરતજ પ્રાણ્વી દાનિ થાય છે. અપ-સ્માર હિસ્દીરીયા વગેરે દરદોમાં દરદીની બેગુદિ દૂર કરવાને માટે આંખ તથા માથા-પર દંડ પાણી છંટવામાં આવે છે અને તેથી દરદી નિઃશ્ચિત્તમાં આવે છે.

ઉપ્પોપચાર—ઉપ્પોપચારમાં ગરમ પાણી પાણી દરદોમાં શપ્થો કરે છે. ઉપ્પોપચારનો આપખ તરીકે ઘણી રીતે ઉપયોગ થયે શકે છે; જેમકે, રોક, ખાદ્ય અથવા નાસ, પીચકારી, કોમળા, પાણીમાં બેસવું, પ્રશાસન વગેરે.

(૧) રોક—શરીર ઉપર ચતી ગાંઠો, ગાડગુમડ, સોજા વગેરે દરદોમાં પોદીસ (લોપરી) બાંધવાનો માલ છે પણ ગરમ પાણીનો રોક લોપરી કરતાં પણ વધારે શપ્થો કરે છે. યના દરદમાં ગરમ પાણીનો રોક દરદને દગાવી દે છે અને જોરે ક્યાં પછી તેની પીડાને ઓછી કરે છે તથા સુમધને જલદી પકાવે છે. પેટની ચુંક, પંસગાં તથા છાતી વગેરેનું શુળે, તેમજ “લોહીના જમાવ” વગેરે દરદોમાં પણ રોક ઘણો ફાયદો કરે છે. ગરમ પાણીમાં શલાલીન અથવા લિનું કપડું નીચેનીને દરદવાળા બાગપર વારંવાર મૂક્યા કરવાથી તે બાગને ખાદ્યો રોક લાગે છે, અથવા સગડીપર પાણીની તપેલી મૂકી ઉપર ચાળણી મૂકી અને તેમાં ગરમ કપડું રાખી ઉપર તાસકે લંકવી. આમ કરવાથી પાણીની વરાળ કપડામાં આવે છે, તે કપડાવતી કરેલો રોક વધારે શપ્થો કરે છે. જનનેન્દિનો પાક અને વૃષભુનો સોજો ગરમ પાણીના રોકથી નરમ પડે છે અને પેટપર ગરમ પાણીનો રોક કરવાથી મૂત્રનો ખુલાસો થાય છે.

(૨) નાસ—ગરમ પાણીનો નાસ અથવા ખાદ્ય લેવાથી શરીરે પસીનો વગે છે અને તેથી શરીર દલકું પડે છે. કેટલીક વખત પીવાની દવાઓથી પસીનો આવતો નથી ત્યારે ખાદ્ય લેવાથી પસીનો આવે છે અને તાવ શાંત પડે છે. શરદી તથા માંથાનું દરદ, તેમાં પણ નાસ ફાયદો કરે છે.

(૩) પીચકારી—સખત બાંધકુટના ઝાડું કરદમાં જ્યારે કોઈ પણ ઉપાયથી દરદ આવતો નથી ત્યારે ગરમ પાણીની પીચકારી તે કામાકરી આવે છે. ઘણી વખત ગરમ પાણીમાં એરંડીક વગેરે રેચક દવાઓ નાંખી તેની પીચકારી લેવામાં આવે છે.

(૪) કોમળા—મોઢાનાં દરદો જેવાં કે-અવાળું, મોં આવી જલું, લાંટની પીડા વગેરે દરદોમાં તેમજ હાંત હડાબ્યા પછી કળતર થાય છે ત્યારે ગરમ પાણીના કોમળા કરવાથી ઘણો ફાયદો થાય છે.

(૫) પાણીમાં એરાવું-આંચડી, ધનુર, બાળકાની આંચડી, તેમજ મુનકૃચ્છ વગેરે દરદોમાં ગરમ પાણીમાં બેસવાથી ઘણો જ ફાયદો થાય છે. આંચડી બંધ પડે છે અને પેસાજ છુટે છે, પડોળા વાસણમાં સદન થઈ શકે એવું ગરમ પાણી નાંખી તેમાં કમરબુદ બેસવું જોઈએ. ઓંઝોના આર્તવ ગ્રંથથી રોગ જેમાં ઝડપ બંધ પડે છે અથવા પીડા સાથે આવે છે, તેમાં હુંટણ મુખી પણ ગરમ પાણીમાં બેળવાથી સારો ફાયદો થાય છે.

પાણીનો દવા તરીકે ઉપયોગ-જેમ ખરાબ પાણી કેટલાંક દરદોને ઉત્પન્ન કરે છે, તેમ કેટલાંક દરદોને મટાડવામાં શુદ્ધ પાણી આપવાનું પણ કામ કરે છે. ઉપર અશુદ્ધ પાણીથી ઉત્પન્ન થનારાં દરદો ખતાવવામાં આવેલાં છે, તે દરદો પીવાના પાણીને શુદ્ધ કરી ખાપરવાથી અટકી શકે છે. ઉપચાર તરીકે પાણી તેના ઉષ્ણ અને શીત બન્ને રૂપમાં વપરાય છે અને તે શી રીતે વપરાય છે, તે આ નીચે સંક્ષેપમાં લખવામાં આવે છે.

શીતાપચાર--હંડા પાણીનો ગુણ રક્તસ્તંભક, દાહશામક અને સંક્રોચકારક હોવાથી તે લોહીના સ્ત્રાવને અટકાવે છે, ગરમીને શાંત કરે છે અને નસોને સંકોચી તેમાં કૌવત આપે છે, અને તે નીચેનાં દરદોમાં બહુ ઉપયોગી થઈ પડે છે:—

(૧) લોહીનો સ્ત્રાવ--નાકોડી કુટે છે ત્યારે તાજવા ઉપર હંડા પાણીની ધાર કરવાથી લોહી બંધ પડે છે અને તેમ કરતાં બંધ ન પડે તો નાકમાં હંડા પાણીની ઊલક કે પીચકારી મારવાથી જલદી બંધ પડી જાય છે. જખમના લોહીને હંડા પાણીનો પાટો એકદમ બંધ કરે છે. હાથમાં છરી વગેરે કાંઈ હથેલીયાર વાગે છે ત્યારે ભીના પાણીનો પાટો બાંધવાનો ચાલ છે તે ઘણો સારો છે. તરવારના ધામાં પણ ભીના પાણીનો પાટો કાયદો કરે છે. ઘા અથવા જખમનું લોહી બંધ કરવાને માટે તેનાપર પાટો નિરંતર ભીનો રાખવો જોઈએ. સુવાવડ, કસુવાવડ, વગેરેમાં બ્યારે લોહીનો બહુ સ્ત્રાવ થાય છે ત્યારે ગર્ભાશયમાં હંડુ પાણી રેડવાથી અથવા તેમાં ખરકનો કટકો મુકવાથી સ્ત્રાવ બંધ થાય છે. પેડુ, સાથળ તથા ઉત્પત્તિ અવયવ ઉપર પણ હંડા પાણીનાં પોતાં મુકવાથી કાયદો થાય છે. ગર્ભિણી સ્ત્રીને લોહીનો સ્ત્રાવ થવા માંડે અને ગર્ભપાત થશે એવાં ચિન્હ માલમ પડે કે, તરતજ પેટ, પેડુ તથા જનનેન્દ્રિય ઉપર હંડા પાણીના પોતાં મુકવાથી વળતે ગર્ભપાત થતો અટકી જાય છે. સ્ત્રીઓનો માસિક ઋતુસ્ત્રાવ જોઈએ તેથી વ્યારે થાય ત્યારે પણ હંડા પાણીનો ઉપયોગ કરવો.

(૨) સંક્રોચન--હંડુ પાણી સ્નાયુને સંકોચે છે, માટે વૃષણમાં રક્તદોશથી સોજે થઈ આવે અથવા વૃષણમાં આંતરડું ઉતરી ઘણી પીડા કરે ત્યારે વૃષણ ઉપર હંડા પાણીનાં પોતાં મુકવાં અથવા ખરક મુકવો, જેથી આંતરડું સંકોચ પામી ચડી જશે. પ્રદર એટલે સ્ત્રીઓને ધુપણીનો રોગ થાય છે અને ઘોળા, રાતા તથા મિથ્ર રંગના પાણીનો કે રક્તનો સ્ત્રાવ થાય છે તે હંડા પાણીની પીચકારીથી અથવા હંડા પાણીના ઊંટવાથી બંધ પડે છે. એવી જ રીતે સ્ત્રીઓને ડીસ અને નયનાં બાળકોને આમણ નીકળે છે તે પણ હંડા પાણીના પ્રક્ષાલનથી સંકોચ પામી બેસે છે. ડીસનો અવાજ એટલે બેસતાં હિંતાં સ્ત્રીઓને મૂત્રમાર્ગમાં અવાજ થયા કરે છે, તે દરદમાં પણ હંડુ પાણી ઊંટવાથી કાયદો થાય છે. પુરુષોને વીર્યસ્ત્રાવ થાય છે, અથવા રાત્રે સ્વપ્નામાં ઘાત જાય છે ત્યારે રાત્રે સુતી વખતે પેડું તથા કેડ ઉપર પાણી ઊંટવું, જેથી વીર્યની ગરમી ઓછી થાય છે, તથા વીર્ય લઈ જનારી નસો મજબુત થાય છે, સંકોચાય છે અને તેમ થવાથી ધાતુસ્ત્રાવનો કેટલેક દરજ્જો અટકાવ કરી શકાય છે.

(૩) દાહશમન--હંડુ પાણી શરીરની અંદરના તેમજ ઉપરના દાહને શમાવે છે અને તૃપ્તિ શાંત કરે છે, એ વાત સૌ કોઈ જાણે છે. આંખની ગરમીના દરદ

માં નિત્ય જો જવું વખત દંડ પાણીનો આંખે ઊંટલાવ કરવો સખત તાવમાં માથાપર દંડ પાણીનાં પોતાં મુઠવથી કાપડો થાય છે; તેથી તાવની ગરમી મગજમાં ચડવા પામતી નથી. તાવની ગરમી મગજપર ચડી જાય છે તો તરતજ પ્રાણની દાનિ થાય છે. અપ-સ્માર દિસ્તીરીયા વગેરે દરોમાં દરદીની બેઠક દૂર કરવાને માટે આંખ તથા માથા પર દંડ પાણી ઊંટવામાં આવે છે અને તેથી દરદી જીવિતમાં આવે છે.

ઉંચાપચાર—ઉંચા ઉપચારમાં ગરમ પાણી ધણા દરોમાં કાપડો કરે છે. ઉંચા પાણીનો આપધ તરીકે ધણી રીતે ઉપયોગ થયે છે; જેમકે, શેક, ગાદ અથવા નાસ, પીચકારી, કેમળા, પાણીમાં બેસવું, પ્રકાશન વગેરે.

(૧) શેક—શરીર ઉપર થતી ગાંઠો, ગાઝુમર, શોળાં વગેરે દરોમાં પોસ્ટીસ (શેપરી) બાંધવાનો આવ છે પણ ગરમ પાણીનો શેક લોપરી કરતાં પણ વધારે કાપડો કરે છે. થતા દરમાં ગરમ પાણીનો શેક દરને દવાની રીતે અને જોર કર્યા પછી તેની પીડાને જોડી કરે છે તથા સુમળને વલ્લવી પકાવે છે. પેટની ચુક, પસળાં તથા હોલી વગેરેનું મુળ, તેમજ “લોહાદીના જમાવ” વગેરે દરોમાં પણ શેક ધણા કાપડો કરે છે. ગરમ પાણીમાં પલાશીન અથવા કિનુનું કપડું નીચોડીને દરવાળા બાગપર વારંવાર થાવા કરવાથી તે બાગને બાળનો શેક લાગે છે, અથવા મમતીપર પાણીની નરેલી ગરમ ઉપર ગાળણી મૂકવી અને તેમ. ગરમ કપડું શાખી ઉપર તાલક દોડવી. આમ કરવાથી પાણીની ઘસણ કપડામાં આવે છે, તે કપડાવથી દરનો શેક વધારે કાપડો કરે છે. જનનેન્દ્રિનો પાક અને છુલ્લુનો શોળાં ગરમ પાણીના કોઈકે નોંચ પડે છે અને પેડપર ગરમ પાણીનો શેક કરાવ્યા મુખનો ખુલાસો થાય છે.

(૨) નાસ—ગરમ પાણીનો નાસ અથવા નાસ લેવાથી સરીરે જનીને વધે છે અને તેથી શરીર દમકું પડે છે. કેટલીક વખત પીચાની દવાથીથી પતીને અડાનો નથી ત્યારે નાસ લેવાથી પરીનો આવે છે અને તાવ સાંક પડે છે. શરીર નાસ ‘અધાનું’ દર, તેમાં પણ નાસ કાપડો કરે છે.

(૩) પીચકારી—સખત અધિકુલના છાત્ર ગરમ આંખે રેડું પણ ઉપવથી દરમ આવતો નથી ત્યારે ગરમ પાણીનો પીચકારી તે કાલ કરી કરે છે. પાણી વખત ગરમ પાણીમાં ઝેરડીક વગેરે રસક દવાઓ નાખી તેથી પીચકારી લેવામાં આવે છે.

(૪) કેમળા—કેમળાનાં લોટો જેવાં કેન્દ્રવણું, કાં અડવી જવું, કાંની પીચ વગેરે દરોમાં તેમજ દર દવાઓ પડી દરને કપ છે ત્યારે ગરમ પાણીના કામળા કરવાથી ધોત કાપડો કપ છે.

(૫) પાણીમાં બેસવું—આંધલી, મનુર, બાદાનું આંધલી તેમજ મુઠકુલ વગેરે દરોમાં ગરમ પાણીમાં બેસવાથી પડે જ કાપડો થાય છે. અથવા તર પડે છે અને પેલના મુરે છે. પડેના વાતપૂર્વ તમન થાય છે એવું ગરમ પાણી નાખી તેજ કમળા: મનકુ કલે તે અંજોન આંધલી નાખી રેલ જેવું કાનુ નાખે છે અથવા પેડ તાવ કપ છે, તેમ જુલન નાંચે જા ગરમ જા મ બાગવડા નાંચે, કાપડો કાપ છે.

પ્રકરણ ૩ તું.

ખાનપાન-ખોરાક-FOOD (કુદ.)

ખોરાકની અગત્ય—માણસનું શરીર એક જીવતા સંજ્ઞા જેવું છે. એજીવનું દૃષ્ટાંત શરીરને બરાબર લાગુ પડે છે. જેની રીતે એજીવનને ગતિમાં મૂકવાને માટે બળતણ હવા અને પાણીની જરૂર પડે છે, તેની જ રીતે શરીરને ગતિમાં રાખવાને એટલે જીવનું રાખવાને ખોરાક, હવા અને પાણીની જરૂર છે. એજીવનને ગતિમાં મૂકવાને તેમાં બળતણ પાણી અને હવાની જરૂરીયાત ઉપરાંત ત્રિશેષમાં લોકનાર એક એજીવતીયરની જરૂર પડે છે; પણ માણસના શરીરમાં એ ગતિ સ્વભાવસિદ્ધ પ્રાપ્ત થયેલી હોવાથી બહારની ગતિની તેને જરૂર પડતી નથી. આ સ્વાભાવિક ગતિ શરીરમાં કાયમ રહેવા માટે માત્ર તેને ખોરાક, હવા તથા પાણી જેવા પદાર્થોની જરૂર પડે છે. શરીર તેના જન્મની સાથે જ એજીવ વધતા પ્રમાણમાં ક્રોધને ક્રોધ પ્રકારે સર્વેવ ક્રિયા કર્યા જ કરે છે અને જેમ એજીવ તેની ક્રિયામાં ધુમાડા અને રાખ જેવા નિષ્પયોગી પદાર્થોને બહાર ફેંકી દે છે, તેમ શરીર પણ ચામડી, ફેફસાં, મળાશય અને મૂત્રાશય દ્વારાજો નિર્રથક પદાર્થોને પસીના, મળ તથા મૂત્રના રૂપમાં બહાર ફેંકી દે છે. એજીવમાંનાં બળતણ, પાણી અને હવા ને કે એજીવનથી ખુટી જાય છે તોપણ તે એજીવનથી અલગ રહે છે, પણ માણસ જે ખોરાક, પાણી તથા હવાને શરીરમાં લે છે તે વસ્તુઓ શરીરમાં ક્ષય પામતા પહેલાં તે શરીરની સાથે મળી જાય છે અને તેથી તે વસ્તુઓના પોષણકારક ભાગ શરીરમાં મળે છે અને નિષ્પયોગી ભાગ બહાર પડે છે. મળ, મૂત્ર તથા પસીના રૂપે શરીરમાંથી જે જાય છે તે શરીરનો ક્ષય કહેવાય છે. શરીરમાં આનો ક્ષય નિરંતર થવા કરે છે અને તે ક્ષયનો બદલો ખોરાક પાણી અને હવાથી પૂરો થાય છે. માણસ જેમ વધારે મહેનતનું કામ કરે તેમ તેના શરીરને વધારે ક્ષય એટલે ઘસારો લાગે છે અને જેમ વધારે ઘસારો લાગે તેમ તેને પોષણ પણ વધારે જોઈએ છીએ. ચાલવામાં, બોલવામાં વાંચવામાં અને આંખના મટકાં સરખી ક્રિયામાં પણ શરીરમાં દર પળે ક્ષય થતો જાય છે. દરેક જીવતા પ્રાણીના શરીરના દરેક ભાગમાંથી રજકણોના પળે પળે નાશ થાય છે અને તેની જગ્યાએ નવાં રજકણો આવતાં જાય છે. આ ઉપરથી વિદ્વાનોએ એવી પણ ગણતરી કરી છે, કે, સાત સાત વર્ષે આપણા શરીરનું આખું જોખું નવુંજ બંધાય છે, એટલે સાત વર્ષ પહેલાં આપણા શરીરમાં જે હાડકાં, માંસ, લોહી વગેરે હતાં તે સાત વર્ષમાં છેક ઘસાઈ નાશ પામેલાં હોય છે અને નવાં જ રજકણોએ ક્રમે ક્રમે શરીરને નવુંજ બનાવી દીધેલું હોય છે. સરખે કાંચળી મૂકતો આપણે જોઈએ છીએ, પણ તે તો અસુક મુઠ્ઠે જ મૂકતો હશે; પરંતુ માણસો અને ખીન પ્રાણીઓ એવી ખારીક કાંચળીઓ દરેક પળે મૂકતા જાય છે અને નવી ધારણ કરતા જાય છે.

શરીરના પોષણ માટે ખોરાકની ઘણી જ અગત્ય છતાં જો તેના વજન, જાત અને ખાનારની પ્રકૃતિને વિચાર કર્યા વિના લેવામાં આવે તો તે જ ખોરાક દરદોને ઉત્પન્ન કરનારો થઈ પડે છે. ખોરાકના વજન વગેરેનો સર્વને માટે એક નિયમ થઈ શકતો નથી. શરીરનો

બાંધી, પ્રકૃતિ તથા કસરત અથવા યમ ઉપર યોરાશના વચનનો નિયમ જેવો મેળવત પોતાની મેજે કરી શકે એવો નિયમ તે નિયમ મેને માટે બીજાઓ કરી શકે નહિ. તથાપિ અજ્ઞાન અને સોપારણ માનુષોને વારંવાર બીજા કાશા મોકલોની સલાહ મેરી પડે છે. આ વિષયમાં વેદો કે કાશ્ટરેને કાશા માનુષો કંઠી શકાય તથાપિ દરેક માનુષે પોતાના નિયમિત યોરાશનું કાંઈક માંષ એટલે વચનનો અકસરો પોતાની મેજે કરી તે વચનને અનુસરી યોરાશ લેવાનો મકારરો પાડેલો, એ વધારે સારી વાત છે.

શરીરના પોષણ માટે દરરોજ યોગ્યમાં યોગ્ય ૪૦ રૂપિયામાર યોરાશની જરૂર છે. અને વધારેમાં વધારે ૮૦ થી ૧૦૦ રૂપિયામારનું વચન માપી શકાય છે. મગ લોકો, મગુરાના ચોખાઓ અને બીજા કેટલાક બહુ ખાનારાઓ નિયમ બદલ દોવાથી તેમને આ નિયમ લાગુ પડી શકતો નથી. જે લોકો યોગ્ય અથવા ખાનારા છે તેઓ શરીરે રોગી હોય છે અને વધારે અન્ન ખાનારા વધારે નિરોગી હોય છે એવો કાંઈ નિયમ નથી; કેમકે આપણે જોઈએ છીએ કે, ધંભુએકે મુદરથ લોકો થોડું ખાનારા હોય છે તેમ છતાં તેઓ નિરોગી હોય છે અને કેટલાક બહુ ખાનારા છતાં શરીરે રોગી હોય છે. તો પણ સામાન્ય નિયમ તો એ જ છે કે, શરીરના કદ અને અમના પ્રમાણમાં યોરાશ ખાઈ શકાય. થોડા એન્જનમાં થોડું બાંધવર હોય છે અને તે વધારે કાંઈલા ખાય છે તથા નાના એન્જનમાં નાનું યોગ્ય હોય છે અને તેને કાંઈલા યોગ્ય જોઈએ છીએ. બન્ને ચાલે છે અને કામ કરી શકે છે; માત્ર શક્તિ (Power) વધારે યોગ્ય હોય છે અને તે જ નિયમ માનુષોને લાગુ પાડી શકાય છે.

પ્રકૃતિ ઉપર પણ ધજો આધાર છે. સરખી જ વય અને સરખા જ બાંધા તથા કદના એ માનુષોમાંથી એકની પ્રકૃતિ જન્મથી કદની હોવાથી તે વધારે ખાઈ શકતો નથી અને બીજો પિત્ત પ્રકૃતિવાળો હોવાથી તે વધારે યોરાશ ખાઈ શકે છે.

અસ્પાદારી લોકો અત્યાદારીની નિંદા કરે છે અને અત્યાદારી લોકો અસ્પાદારીની હાંસી કરતા માલમ પડે છે. અમે બન્નેની બૂલ ગણીએ છીએ. દર અને કદાવર શરીર, પ્રમાણ જરૂરામિ તથા પુષ્ટા ખાનપાન એ ઉપર કુપાની નિશાનીઓ છે અને નાનાં શરીર, અલ્પ અમિ અને નાણુક ખાનપાન એ ઉપરની અવકૃપાની નિશાનીઓ છે. પહેલી સૂક્ત્ય અથવા પુન્યની નિશાનીઓ છે, બીજી અપકૃત્ય અથવા પાપની નિશાનીઓ છે. નખજમણ નાણુક લોકો અત્યાદારીને અકસરોની આ કદીને નિંદા કરે છે તે બલે, પણ થોડું ખાવું અને નાણુક બનવું એ કાંઈ મરદામની નિશાની નથી. બીજી તરફથી બહુ ખાનારાઓ શરીર વધારીને થમ કયાં વગર ભેરી રહે તો અલગત તેઓ નિંદાને પાત્ર છે. આ વર્ગમાં કેટલાક આગમુ બિનુક આજીવો અને મિખારીઓનો સમાવેશ થઈ શકે છે.

શરીર તથા મનના ધસારાથી યોરાશ લેવાની જે ધજો થાય છે તે બુખ કહેવાય છે. બુખ લાગ્યા પ્રમાણે દરેક માનુષે યોરાશ લેવો જોઈએ. જોલો લેવાથી પુરતું પોષણ મળતું નથી અને જોઈએ તેથી વધારે લેવાથી બરાબર પાચન થઈ શકતું નથી અને એ બન્ને કારણોથી શરીરમાં નાના પ્રકારના દરદો ઉત્પન્ન થાય છે.

ખોરાકના વર્ગ—ખોરાકની મુખ્ય બે જાત છે. ૧. વનસ્પતિ અને ૨. માંસ. જગતમાં “વનસ્પતિ ખાનારા” (Vegetarian) અને “માંસખાનારા” (Living on Animal Food) એવા બે વર્ગના લોકોમાં માંસાહારીની સંખ્યા બેશક મોટી છે, તથાપિ એ બે પ્રકારના ખોરાકના જથ્થાનો વિચાર કરીએ તો જંગલી લોકોને બાદ કરતાં બાકીનો સુધરેલો વર્ગ, વિશેષ કરીને વનસ્પતિના ખોરાકથી નિર્વાહ કરતો માલમ પડે છે. જેઓ, ‘વેજેટેરિયન’ છે તેઓ તો કેવળ વનસ્પતિના ઉપર જ છવે છે, પણ જેઓ માંસાહારી છે તેઓના ખોરાકમાં પણ મુખ્ય ભાગ તો વનસ્પતિના જ છે. તેથી સમગ્ર રીતે વનસ્પતિનો વધારે મોટો જથ્થો ખોરાક તરીકે વપરાય છે.

ખોરાકના આ બે પ્રકારોમાં કયો પ્રકાર માણસ જાતનાં પોષણ તથા પ્રકૃતિને બંધ બેસતો છે, એ વિષે ભિન્ન ભિન્ન વિચારો છે. જે તત્ત્વો વનસ્પતિમાં રહેલાં છે એને લગતાં કેટલાંક તત્ત્વો માંસમાં પણ રહેલાં છે અને કેવળ માંસાહારી લોકોનો માંસથી નિર્વાહ ચાલતો હોય એમ પણ જણાય છે; તથાપિ તમામ માણસોને માટે વનસ્પતિનો આહાર વધારે નિરોગી અને અનુકૂળ છે એવું હાલના વિદ્વાનો પણ કયુલ કરે છે.

છંદગીને જરૂરનો ખોરાક—છંદગી જળવવા સાર નિરંતર બેઠતા ખોરાકની મુખ્ય પાંચ જાત છે, ૧. પૌષ્ટિક અથવા જેને અંગ્રેજીમાં નાઇટ્રોજનવાળો કહે છે. ૨. ચરબીવાળો ૩. આટાના સત્ત્વવાળો અથવા જેને અંગ્રેજીમાં સ્ટાર્ચી કહે છે તે. ૪. ક્ષાર અને ૫. પાણી.

આપણાં શરીરમાં ઘણાં પ્રકારનાં તત્ત્વો છે. બધાંનું આ પાંચ પ્રકારના ખોરાકથી પોષણ થાય છે અને તેથી આપણા નિત્યના ખોરાકમાં એ પાંચ પ્રકારના ખોરાકની જરૂર છે. એ પાંચ પ્રકારના ખોરાકમાં ખીજાં નાનાં તત્ત્વોનો સમાવેશ થઇ જાય છે.

૧. પૌષ્ટિક ખોરાક શરીરના પોષણ તથા વૃદ્ધિને માટે જરૂરનો છે. ઘણાં ખરાં અનાજમાં પૌષ્ટિક અથવા નાઇટ્રોજન તત્ત્વ થોડા અથવા ઘણા પ્રમાણમાં હોય છે. આપણા ખોરાકમાં નિત્ય વપરાતા પદાર્થોમાં ઘી, માખણ, સાકર અને સાયુચોખામાં પૌષ્ટિક તત્ત્વ (નાઇટ્રોજન) ખીલકુલ નથી, એવું પાશ્ચિમાત્મ વિદ્વાનોએ નક્કી કરેલું છે. પહેલાં બે પદાર્થોમાં મુખ્ય ભાગ ચરબીનો છે અને ખીજા બેમાં સ્ટાર્ચી એટલે આટાના સત્ત્વનો છે અને તે ચારે પદાર્થો શરીરની ગરમી કાયમ રાખવાનું કામ કરે છે.

૨. ચરબીવાળા પદાર્થોમાં મુખ્ય ઘી, માખણ તેલ, ચરબી વગેરે છે. અનાજના પદાર્થોમાં ચરબીનો ભાગ ઓછામાં ઓછો સેંકડે ૧ (ઘઉંમાં) અને વધારેમાં વધારે સેંકડે ૬ (મકાઈમાં) ભાગ છે. ચરબીવાળા પદાર્થો શિયાળાની ઋતુમાં વિશેષ ખાવા બેઠ્યો.

૩. આટાના સત્ત્વવાળા એટલે સ્ટાર્ચીવાળા પદાર્થોમાં મુખ્ય સાકર, ખાંડ, ગોળ, ચોખા અને ખીજાં ધાન્યો છે. શરીરમાં શ્વાસોશ્વાસની જે ક્રિયા ચાલે છે તે કાર્ય કારખોન નામના એક પદાર્થથી થાય છે અને તે કારખોન આ વર્ગના ખોરાકમાંથી તેમજ ચરબીવાળા પદાર્થોમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે. ગરમ દેશમાં તેમજ ઉનાળામાં સ્ટાર્ચી તત્ત્વવાળા પદાર્થો વધારે અનુકૂળ આવે છે.

૪. કારણ—શરીરનો દરેક ભાગ કારની મેળવણીથી બનેલો છે. દુધમાં પણ કાર છે અને લોહીમાં પણ કાર છે. કાર એ કે કેટલીક ખાવાની વસ્તુઓમાં થોડે કે વધે અંગે રહેલો છે, તથાપિ કારકારનું પંચારણ મુખ્ય શરીરને કારનું છે અને તેથી જો કારકારનાં પોષણને માટે કારની ધણી જરૂર છે. કમની કારને લીધે કારકાર પોષણ અને બરક વધ બાંધી નવ્ય એવાં સ્થળે નવ્ય છે. નાનાં બાળકનું એકલા દુધથી પોષણ થાય છે તો તેમાં પણ પરમ કુપાણુ હાથે કાર કુકેમો છે, માટે શરીરમાં નેટલા પ્રમાણમાં કારની જરૂર છે તેટલા જ પ્રમાણમાં ખોરાકની સાથે કાર પણ લેવો જોઈએ.

૫. પાણી—શરીરના પોષણ માટે પાણી જેવા પ્રવાહી પદાર્થની પળી જરૂર છે. જે લોહીના નિયમિત ફરવા ઉપર જીંદગીનો આધાર છે તે લોહી પ્રવાહીપણાને લીધે જ ફરી શકે છે. જો શરીરમાં પ્રવાહી ભાગ જોડો થાય તો લોહી ધાતું ઘટી જરૂર અટકી પડે. શરીરને આ પ્રવાહી તત્ત્વ જેમ પાણીમાંથી મળે છે, તેમ બીજા ખાવાના દરેક પદાર્થમાંથી પણ મળી શકે છે. આપણે ઘઉં, માવરી, ચોખ્ખા વગેરે ખાણે છીએ તેમાં પણ પાણીના ભાગ છે અને ઘાઉં-તરકરીમાં પણ પાણીનો મોટો ભાગ આવે છે.

આ પાંચ પ્રકારના ખોરાકમાંથી દરેકનું કેટલું વજન શરીરના પોષણ માટે નિત્ય જરૂરનું છે, તેનાં પણ કાંઈક સુમાર જણવાની જરૂર છે. શરીરરચના, રેવ, પ્રકૃતિ અને દેશનાં હવા-પાણી તેમજ ઉમરનાં પ્રમાણમાં ખોરાક વધતો જોડો લેવાય છે, તો પણ મધ્યમ પ્રકારે નિત્ય ક્યો ક્યો ખોરાક કેટલા વજનમાં લેવો જોઈએ, તેનું પ્રમાણ નીચે આપવામાં આવે છે:—

૧ પાષ્ટિક તત્ત્વવાળો ખોરાક.....	નિત્ય. ૧૦	૩. ભાર.
૨ ચરબીવાળો ખોરાક.....	” ૬	”
૩ આટાના સત્ત્વવાળો ખોરાક.....	” ૩૦	”
૪ કાર.....	” ૪	”
૫ પાણી.....	” ૧૫૦	”

ઉપર જણાવવામાં આવેલું છે કે, પાણી અથવા પ્રવાહી તત્ત્વ ચરબીવાળા પદાર્થ સિવાય દરેક જાતના પદાર્થમાં રહેલું છે. ઉપરના કોષમાં પહેલા ચાર પ્રકારના ખોરાકનું જે પ્રમાણ આપ્યું છે તેમાં પ્રવાહી તત્ત્વ બાદ કરીને આપેલું છે, જો આ ચાર પ્રકારના પદાર્થોને તેના પ્રવાહી સત્ત્વ સાથે ગણીએ તો લગભગ બમણું પ્રમાણ આવે. મતલબ કે ઉપર (૫૨) રૂપિયામારનું મધ્યમ પ્રમાણ આપ્યું છે તેને બદલે પાણી સાથે (૧૦૦) રૂપિયામાર ખોરાકની માણસને જરૂર છે. અને પાણી ૧૫૦ ર. ભાર ઉપરાંત ગણવાનું છે. મિત્ર તત્ત્વવાળા પદાર્થોમાંથી આ પાંચ તત્ત્વો મળી રહે છે. હાજલા તરીકે એક માણસને કાર ૨. ૪ ભાર જોઈએ તો તેને માટે રોજ ચાર તોલા નિમક ખાતું એવી કાંઈ જરૂર નથી, કેમકે બીજા ખાવાના પદાર્થોમાં કારનું થોડું પ્રમાણ તો હોય છે જ અને વિશેષ જરૂર પડે ત્યાં નિમક વગેરે કારનો ઉપયોગ કરવો.

ગોરાકની મુખ્ય ચીજોમાં ઉપર જણાવેલા પાંચ તત્વોના પ્રમાણનો કોડો.

ગોરાકની મુખ્ય મુખ્ય ચીજોમાં પૌષ્ટિક તત્વ (નાઇટ્રોજન), ચરબી (ફેટ), આટાનું તત્વ (સ્ટાર્ચ), (ચરબીવાળા અને આટાના સત્તવાળા પદાર્થોમાં “કાર્બોન” કહેવાય છે), દારૂ અને પાણી એ દરેકમાં (૧૦૦) સેંકડે કેટલા ભાગો છે, તે નીચેના કોડો ઉપરથી માલમ પડશે.

ગોરાકની નીચ.	૧૦૦ ભાગમાં				
	નાઇટ્રોજનનું પૌષ્ટિક તત્વ.	ચરબીનું તત્વ	સ્ટાર્ચ એટલે આટાનું તત્વ.	દારૂનું તત્વ.	પાણીનું પ્રવાહી તત્વ.
માખા...	૫	૦૧૧	૮૩	૦૧	૧૦
માખીયા...	૦	૦	૮૨	૦	૧૮
પરો...	૧૪૧	૧	૬૯	૧૧	૧૪
જુવાર...	૧૨૧	૪	૭૦	૧૧	૧૨
જાતરી...	૧૦	૪૧	૭૧	૨૧	૧૧૧
મર...	૨૨	૨૧	૫૪	કા. ૫૧૧	ખ. મા. ૧૦૧
ચણ...	૨૨	૩	૬૨	૨	૧૧
અણ...	૨૪૧	૧૧	૫૮	૩	૧૨
ગુર...	૨૨	૧	૬૨	૩	૧૦
વર...	૨૨	૨	૫૩	૨	૧૫
જનુ...	૨૫	૧૧	૬૦	૨	૧૧૧
વવ...	૧૩	૨	૬૮	૨	૧૫
મર...	૧૦	૬૧	૬૪	૧૧	૧૩
અણ...	૨૩	૨૧	૫૪	૩	૧૨
પરો...	૧૧	૬૦	૨૩	૧	૭૪
કોણ...	૦	૦	૫	૦	૯૧
માખ...	૦	૦	૮	૦	૮૫
મર...	૦	૦	૯૬	૦	૩
જન...	૪	૩	૫	૦	૮૬
મર...	૦	૯૧	૦	૨	૬
જન...	૦	૧૦૦	૦	૦	૦
પરો...	૧૩	૧૧	૦	૧	૭૩
મર...	૨૨	૮	૦	૧	૭૧
મર...	૨૦	૭	૦	૦	૭૩
માખ...	૧૪	૭	૦	૦	૭૪

કિંમત સ્થાવર સ્થાવર પ્રતિબંધ પ્રતિબંધી પૃથક્કરણ કરીને ગોરાકની કેટલીક વસ્તુઓનાં દરને પ્રમાણે તરતે ચોક્કસ કરવાં છે. તે ઉપરથી આપણે તે દરેક પદાર્થમાં કયા કયા તરતે કેટલું પ્રમાણમાં છે. તે જાણવાને અધિકારન થવા કીજી. દરેક પદાર્થની મૂલ્ય અને સેવાનાં દરોનાં મુદ્દાનાં ઉપર. તે પદાર્થની કલ્યાણ અને કલ્યાણીની મુજબનાં મુજબનાં કલ્યાણ તે જાણવાનું જાણી રહે છે.

શુભ પ્રમાણે ખોરાકની ને જાત છે. ૧. પુષ્ટિકારક ખોરાક અને ૨. ગરમી આપનાર ખોરાક. શરીરના ધમાના બાગેને પેપલુ આવે છે તે ખોરાકને પુષ્ટિકારક ખોરાક કહે છે અને જે ખોરાક શરીરની ગરમીને જાગવી રાખે છે તેને ગરમી આપનાર ખોરાક કહેવામાં આવે છે. પુષ્ટિકારક ખોરાકની ધમ્મુજો ધણી છે, તથાપિ તે ફરેલી અંદરના પૌષ્ટિક તત્વોનો શુદ્ધ એક ખીલને બગતો હોય છે. પૌષ્ટિક ખોરાકમાં નાઇટ્રોજન નામનું તત્વ વિશેષ છે અને ગરમી આપનાર ખોરાકમાં કાર્બોન નામનું તત્વ વિશેષ છે. ગરમી આપનાર ખોરાકથી શરીરની ગરમી કાવમ રહે છે અને તેથી જ દવા કે ઝગુના ફેરફારથી થયું આપણા શરીરની ગરમી સમગ્ર સરખી જ રહી શકે છે. જીંદગીને જમતાં સપજાં કાપો ગરમી વિના ચાલી શકતાં નથી. બદાસ્તી દવામાં ગમે એવો ફેરફાર થાય છે તો થયું ગરમી આપનાર ખોરાકને લીધે શરીરની ગરમી એક સરખી રહે છે, હા દેશમાં જ્યાં પાણીનું ભરત બધાજ ભવ્ય એટલી બધી કઠકાંતી રાઃ પડે છે અને પારો ૩૨ ડિગ્રીથી થયું તીજે ભવ્ય છે, ત્યાં અને ગરમ દેશો જ્યાં પારો ૧૨૫ ડિગ્રીથી થયું ઉચો ચડે છે ત્યાં થયું અંગની ગરમી ૯૦ થી ૧૦૦ ડિગ્રી સદા રજા કરે છે.

જે જાનતો ખોરાક શરીરની આ ગરમીને જાગવી રાખે છે તે જાનતા ખોરાકમાં મુખ્ય બે તત્વો છે. ૧. કાર્બોન અને ૨. હાઇડ્રોજન. એ બે તત્વોઃ ઓક્સિજન (પ્રાણવાયુ) સાથે રસાયન સંયોગથી બને છે એટલે ગરમી પેદા થાય છે. આવો સંયોગ કર પકે ભરી રહે છે. જ્યારે કાંઈ વ્યાધિ ચતાં આ સંયોગમાં ફેરફાર થાય છે ત્યારે જ શરીરની ગરમી એટલી કે ધધતી થાય છે.

પૌષ્ટિક ખોરાક બહુ ખાવાથી લોહી નેધએ તે કરતાં વિશેષ કૌવતવાયું થાય છે તો લોહીનો કળજખંડ, મગજમાં તથા ખીલ અવયવોમાં ધણું જમાવ થવાથી તે અવયવો બગડે છે, કંઈક (સિવર) થાય છે, મગજ ઉપર લોહીનો કોચ ચડે છે અને તેથી એવો ખોરાક ખાનારાઓ બહુ ધાસ્તીમાં આવી પડે છે. પૌષ્ટિક ખોરાકના પ્રમાણમાં અંગને મહેનત આપવામાં આવે તો ધણું નુકસાન થવાનો સંભવ નથી. તો, થયું ખોરાક એક જ જાનતો વિશેષ આધા કરવો એ હાનિકારક છે.

ખોરાક એવો આવો નેધએ કે, જેમાં શરીરને પેપલુનાં નેધનાં બધાં તત્વો હોય શકે. આપણા કોકાનો ખોરાક સામાન્ય રીતે એ બધાં તત્વોવાળો હોય છે. ધણાં ખરાં અનાજ તથા કોળમાં પેપલુને માટે નેધએ તેવાં તત્વો સમાયેલાં છે. પ્રાણુજન્ય ખોરાક એટલે ધી, મેખલુ, માંસ, ઉદ્ય, માંજલાં વગેરે આહારમાં આપણું સત્ત્વ એટલે ગરમી આપનાર સત્ત્વ બિલકુલ નથી. એ જાનતા ખોરાકમાં ફક્ત દૂધ જ બધાં તત્વોવાળું છે અને તેથી એટલા દૂધ ઉપર પંજો વખન-શુધી નિર્વાદ ચલાવી રાકાય છે. ધીમાં ફક્ત ચરખી છે, તેમાં પૌષ્ટિક આપણું કે કારણ તત્વ બિલકુલ નથી. ચોખામાં ધણું ખરો ભાગ આપણા સત્ત્વનો છે અને પૌષ્ટિક તત્વ એટલે પાંચ ટકા જ છે. વાસ્તે આપણા લોહી માતની સાથે દાળ તથા ધી ખાય છે તે ધણું સાફ કરે છે. દાળથી પૌષ્ટિક તત્વ પુરૂં થાય છે અને દાળમાં મીઠું પડે છે જેથી ચોખામાં કારણી નુબતા છે તે ધીમાંથી પુરી પડે છે અને ધીની ચરખીનું તત્વ થયું થયું શકે છે. બાળકોને ચરખીવાળો તથા અતિ પૌષ્ટિક ખોરાક દાખતો નથી. તેમને ચોખા, દૂધ, સાકર, પકાણ વગેરે ખોરાક બહુ અતુલ્ય આવે

છે, કેમકે દૂધ સિવાય એ બધી વસ્તુઓમાં પૌષ્ટિક તત્વ ઘણું ઓછું છે અને ગરમી આપનાર તત્વ વિશેષ છે. ઘઉંમાં ચરબીનો ભાગ ઘણો ઓછો છે, માટે રોટલીમાં સારી પેટે થી લક્ષ્મી ખાવાની જરૂર છે. બાજરી તથા જીરમાં ચરબીનો ભાગ નેહ્યો એટલો છે, પણ પૌષ્ટિક તત્વ ઘઉં કરતાં ઓછું છે; તેા પણ એ બે વસ્તુઓથી પોષણનું કામ ચાલી શકે. અનાજમાં અડદ બધા કરતાં પૌષ્ટિક છે. શિયાળામાં પૌષ્ટિક તત્વવાળા અડદના આટાની સાથે ગરમી આપનાર ધી તથા સાકરનો યોગ્ય ઘણો ગુણ કરે છે. ગરમ દેશમાં તાજી શાક તરકારી ફાયદો કરે છે. આપણો દેશ ગરમ હોવાથી તાજી વનસ્પતિ ફાયદો કરે છે અને એ જ કારણથી થંડી ઋતુ કરતાં ગરમીની ઋતુમાં તેનું વધારે સેવન કરવાની જરૂર છે. ચરબીવાળા અને ચીકણાવાળા ભોજનમાં લીંચુની ખટાઈ અને થોડો થોડો મશાલો જરૂરનો છે.

ખોરાકના છ રસ—આપણા શરીરના પોષણને માટે જરૂરના ખોરાકમાં મુખ્ય છ રસ છે; જેનાં નામ અગાઉ પણ આપવામાં આવેલ છે:—મીઠો, ખાટો, ખારો, તીખો, કડવો, તુરો.

એ રસોની ઉત્પત્તિ જુદાં જુદાં તત્વોમાંથી નીચે પ્રમાણે થાય છે:—

પૃથ્વી તથા પાણીના ગુણની અધિકતાથી મીઠો રસ ઉત્પન્ન થાય છે.

પૃથ્વી તથા અગ્નિના ગુણની અધિકતાથી ખાટો રસ ઉત્પન્ન થાય છે.

પાણી તથા અગ્નિના ગુણની અધિકતાથી ખારો રસ ઉત્પન્ન થાય છે.

વાયુ તથા અગ્નિના ગુણની અધિકતાથી તીખો રસ ઉત્પન્ન થાય છે.

વાયુ તથા આકાશના ગુણની અધિકતાથી કડવો રસ ઉત્પન્ન થાય છે.

પૃથ્વી તથા વાયુના ગુણની અધિકતાથી તુરો રસ ઉત્પન્ન થાય છે.

આ છ રસનો વાત, પિત્ત અને કફ સાથે નીચે પ્રમાણે સંબંધ છે:—

મીઠો, ખાટો, ખારો આ ત્રણ રસ વાત નાશક છે. તુરો-રસ-વાયુના સરખા ગુણ તથા લક્ષણવાળો છે.

મીઠો, કડવો તુરો આ ત્રણ રસ પિત્તનાશક છે. તીખો રસ-પિત્તના સરખા ગુણ તથા લક્ષણવાળો છે.

તીખો, કડવો, તુરો-આ ત્રણ રસ કફનાશક છે. મીઠો રસ-કફના સરખા ગુણ તથા લક્ષણવાળો છે.

છ રસના ગુણ નીચે પ્રમાણે છે:—

મીઠો રસ—સોહી, માંસ, મેદ, અસ્થિ, મજ્જા, ઓજ, વીર્ય તથા ધાવણને વધારે છે. આંખને હિતકારી, વાળ તથા વર્ણને સ્વચ્છ કરે છે, બળવર્ધક, ભાગેલાં હાકકને સાથે છે, બાળક, વૃદ્ધ તથા જામખથી ક્ષીણ થએલાને હિતકારી છે, તૃષ્ણા, મૂર્છા તથા દાહને શાંત કરે છે, બધી મન્દ્રિયોને પ્રસન્ન કરે છે, કૃમિ તથા કફને વધારે છે; પણ તેના અતિ સેવનથી—ખાંસી, શ્વાસ, અલસક, ઉલ્ટી, મોમાં બેહદ મિઠાશ અને તેથી કંઈતો બગાડ, કૃમિરોગ, ગંડમાળ, આર્થ્રક, વ્લીપદ, અસ્થિરોગ (મધુપ્રમેહાદિ પેશાબના રોગ) અભિરંધ વગેરે દરેક ઉત્પન્ન થાય છે.

[૨] ખાટો રસ—આહાર, વાનાદિ દોષ, સોજા તથા આમને પચાવે, ખાટીનો નાશ કરે, વાયુ મગ્ગ તથા મૂત્રને છોડે, પેટમાં અગ્નિ કરે, લેવ કરવાથી કંડક કરે, હૃદયને હિતકારી; પણ અતિ સેવનથી—ઘાત જઠરાય, અંબવાય, નેત્ર અંધ થાય, ફવાણ ઉભાં થાય કરેનો નાશ થાય, શરીર રીઝું થઈ જાય, કંઈ છાતી તથા હૃદયમાં દાહ થાય.

[૩] ખારો રસ—મગ્ગશુદ્ધિ કરે, ખરાબ ત્રણ [ગુમ્મ] ને સાફ કરે તથા ગાળે તથા

ખેરાદને પચાવે; શરીરમાં સિધિસંપાદ્ય કરે, ગરમી કરે, અવધને કામગીરી રાખે. અતિ સેવનથી-ખુબ્લી, કોદ, ચોળ તથા ઘોઘર યાવ; તથા આમકીનો રંગ બગે, પુરુષાર્થનો નાશ થાય, આંખો વગેરે દુર્નિયોનો વ્યવહાર મંદ પડે, મોઢું પાકે, આંખો ઉઠે, તથા રક્તપિત્ત, વાતરક્ત, ખાંસ, આંધાર વગેરે દુષ્ટ રોગો ઉત્પન્ન થાય.

[૪] તીજો રસ—અમિદાપન, પાચન, તથા મગમગતુ શોષન કરે. શરીરની સ્થુલતા [તદાપાણ્ય], આગસ, કફ, કૃમિ, ઝેરથી ઉત્પન્ન થનારા રોગ, કોદ, ખુબ્લી, એ વગેરે દરોને દવાવે, સંધાએને દીલા કરે. ઉત્સાહ ઓછો કરે; ધાવણ, વીર્ય તથા મેદનો નાશ કરે. અતિ સેવનથી-બ્રમ, મદ, ગળામાં, તાળવામાં તથા હોઠમાં સુકાપણું, શરીરમાં તાપ, અગતી દાનિ, કંપ, પાંચ વગેરે દરો પેદા કરે અને હાથ, પગ, પાંસામાં ખાદી કરીને ગ્રાહ્ય બને છે.

[૫] કઠ્ઠો રસ—ખુબ્લી, ખસ, પિત્ત, તરસ, મૂર્છા, તાવ વગેરેને શાંત કરે; ધાવણને ચોખ્ખું કરે; મગ, મૂર, મેદ, ગરમી, પડ વગેરે સુકતી નાખે. અતિસેવનથી-ગરમની નસો બહાવ, નાડીઓ ખેંચાય, શરીરમાં પીણ થાય, બ્રમ થાય, શરીરમાં તોડ, સજ્જા તથા કપાતું હોય એવું થાય, અન્ન ઉપર રુચિ ઓછી થાય.

[૬] તુરંદો રસ—ઝાડને ફાટે, શરીરનાં ગાત્રોને મજબુત કરે, વજન તથા પ્રમેદ વગેરેનું શોષન [શુદ્ધિ] કરે, વજન વગેરેમાં પ્રવેશ કરીને તેના દોષને કાઢે, કસેદ એટલે આદા જેવા પદાર્થ-પર પાચન-શોષણ કરે. અતિસેવનથી-હૃદયમાં પીણ થાય, મૂર્છા સુકાવ, મેદમાં આદરો થાય, નયો બહાવ, શરીર ફરે, કંપ થાય તથા શરીર સક્રિય થાય.

ખાવાના પદાર્થોમાં ઘણું કરીને ઉષ્ણ રસનો આપણે નિત્ય ઉપયોગ કરીએ છીએ. કઠ્ઠો અને કઠ્ઠો રસ ખાવાના પદાર્થોમાં બહુ સ્પષ્ટ રીતે જોવાઈ આવતો નથી. તે પશુ દેશાક પદાર્થોમાં તે રસો ગ્રામ્યજે રહેલા હોય છે, મીઠો, ખાટો, ખારો અને તીખો એ ચાર રસ વિશેષ ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે. પણ એ પદાર્થો હદ ઉપરાંત લેવાથી કેટલું બહુ નુકસાન થાય છે તે ઉપરાંત વર્જનથી સહજ સમજાયે. જ્યાં રસમાં મીઠો રસ વિશેષ ઉપયોગી છે. તથાપિ તેની પાછળ બહુ હદ ઓગળીને મંદચાથી ઘણું નુકસાન થાય છે.

આહારની વસ્તુઓનું વર્ગવાર વર્ણન.

ધાન્ય—CORN—(૬૭૬.)

શીખા—ગુણ-મધુર, અમિદાપક, બળવર્ધક, કવિર, ધાનુર્વર્ધક, ત્રિદોષદર અને શુભક. ઉપયોગ-શીખાની ઘણી જાત છે. સામાન્ય રીતે કોઈના શીખા ઉત્તમ છે અને તેમ જાડખાની શીખા વધુ હોય છે. ખરે કરે: "સોડી" શીખા અને "વરીના" શીખા વચ્ચે રહેલામાં આવે છે તે શુભકારી છે, પણ તે સના તથા ઘણે જોડા દેવાથી જ વચરતા નથી. શીખાને લોભ ખાવાથી પણ વધુ વખત વગર કરતાં શીખાને પસંદ છે. અને શીખાની જાતનાં સિમ્બલ બનેલું છે. શીખામાં ચિદ્રિક અને કામો એટલે ખાસતી ૧૨ પ્રકાર છે. તેમાં ને વચરતા વધુ ૧૧ દરજા છે અને

તેથી જાળકો અને માંદાને ચોખાનો ખોરાક વધારે અતુલ્ય પડે છે. સાધુચોખા એ ચોખાની જન નથી પણ ગુણમાં તે ચોખા કરતાં પણ હલકા હોવાથી નાનાં જાળકો અને કેટલાક મેળનાગાઓને તેની વારંવાર ભલામણ કરવામાં આવે છે.

નવા કરતાં ઓછા વસ્તના જુના ચોખા વધારે ગુણકારી છે. ચોખાની સાથે દાળાં વાપરવાથી ચોખાનો વાયુ ગુણ ઓછો થાય છે અને પૌષ્ટિક ગુણ વધે છે. ચોખા તથા દાળાં જુદાં જુદાં રાંધી સાથે મેળવી ખાવાથી જલદી પચે છે. ભેગાં રાંધવાથી ખીચડી થાય છે તે જાણ્યું બારે છે. ખીચડી મગની તેમજ તુવેરની પણ થાય છે.

ઘઉં—ગુણ—પુષ્ટિકારક, માતુવર્ધક, જળવર્ધક, મધુર, ઠંડા, ભારે, રચિકર, ભાગેલા દાળો સંપત્તિ, જમ્બે મરાઠનાર તથા દરતને સાફ લાવનાર છે. ઉપયોગ—ઘઉંની મુખ્ય બે દરત છે. સના અથવા કાકા અને ધોળા અથવા દાઉડખાની. ધોળા કરતાં રાતા ઘઉં વધારે પુષ્ટિકારક છે. પ્રથમાં પુષ્ટિમાં તેમજ ગરમીનાં તરવો રહેલાં છે તેથી ધાન્યવર્ગની તરત પચી વસ્તુમાં કરતાં તે વિશેષ ઉપયોગી અને ઉત્તમ પોષણની વસ્તુ છે. ઘઉંમાં ખાર નહીં મરજતે. ખામ ધણો ઓછો હોવાથી કેટલાક લોકો ઘઉંના લોટમાં મીઠું ભાવી રોટી બનાવે છે અને શક્તિ હોય તેમજ રોટલી સાથે ધી, માણસ કે મલાઈનો સારી રીતે વિરોધ કરે. એ વિશેષ ગુણકારી છે. ઘઉંના લોટમાંથી મેંદા કાઢવામાં આવે છે તે પચવામાં જલુ બારે પડે છે, માટે નળણા પાચનશક્તિવાળાએ મેંદાના લોટની રોટલી કે ડુરી ખાવી નહિ જોઈએ. ઘઉંના લોટમાંથી ખાવાના ઘણા પદાર્થો થાય છે. ઘઉંની રાળ પચવામાં હલકી છે. રાળ કરતાં રોટલી બારે છે અને પછી પુરી, શીરો, લાડ, કોકર, મેળપાત્રી એ બધા અતુલ્ય એક ખીજથી વધારે બારે છે. ઘઉંનો ખોરાક ખાતે સારી રીતે ઉપયોગ કરવાથી વાયુ કે બાદી કરતો નથી.

ખાજરી—ગુણ—કષ્ટ, પૌષ્ટિક, હૃદયને હિતકારક, ઓઝોમાં કામતી વૃદ્ધિ કરનાર, પચવામાં બારે છે અને રીંધેને તુલસા કરે છે. ઉપયોગ—ખાજરી ગરમ હોવાથી પિત્ત કેષ્ટને છે અને તેથી પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ ખાજરીનો જેમ અને તેમ ઓછો ઉપયોગ કરવો. ખાજરી રૂઠ હોવાથી વાયુ ક્રિયન્ન કરે છે. જે દેશો અથવા જે પ્રાંતમાં પડ્યા પાકે એજો હોય અને ખાજરીનો પાક વધારે હોવાથી તેની છત દેશ ત્યાંના લોકો વિશેષ પ્રીતે ખાજરી ઉપર નિર્વેદ કરે છે અને હમેશના અભ્યાસથી તે પથ થઈ જાય છે. પાંચળાં તરવો ખાજરીમાં પણ લગભગ ઘઉંના જેટલાં જ છે. ઘઉં કરતાં ખાજરીમાં સરખાં પ્રમાણ વિરોધ હોવાથી જલુ કીની જરૂર પડતી નથી.

કાકા—ગુણ—કષ્ટ, હલકા, રાત, પૌષ્ટિક. ઉપયોગ—જરમાં ખાજરીનાં જેટલાં જ વિરોધનાં તરવો છે. જેમ સમજાવેલા ખાજરીનાં જેટલાં જ છે. કાકા કીની અને કાકા કીની જલુ એ જો પણ નિત્યના અભ્યાસથી તે પથ થઈ પડે છે, કાકાવારમાં અને કાકાવારમાં કેટલાક જાળકો મેળનાગા નરીય કોઈ વિશેષ ગરમ ઉપર મુજબાન ચલાવે છે.

મેંદા—ગુણ—કષ્ટ, કાકા, હલકા, અપૌષ્ટિક, કષ્ટ તરવો. પિત્તને મરાઠનાર, તેવને કિન્નર તરવો પણ મરજત કરે છે. ઉપયોગ—કોઈના સ્થિતિ મગ ઉત્તમ હોય છે. રોટ

વેદાદ્યાશ્રમમાં મળતી પછી જ પ્રસંગે કરવામાં આવેલી છે અને વડી મહેલા આધિમાં મળતી પાલળી દાગ અથવા તેના જોડામળનો ઉપયોગ કરવાની વધામળ કરવામાં આવેલ છે. મળતું જોડામળ કેટલેક દરજ્જે દુધની ગરમ સારે છે અને નવા વિદેશ જવરમાં લખે દુધનો. નિર્મલ, દરેક છે, ત્યાં પણ મળતું પાલળી દિવસારક મળવામાં આવેલું છે. આખા મળ વાયુ દરે છે પણ મળની દાગ તથા જોડામળ વાયુ કરતાં નથી. મળની પછી જલ છે તેમાં લીલા મળ વધારે શુભકારી છે.

તુવેર-ગુજ-મપુર, તુરી, વારે, રચિકર, માલી, હંડી, ત્રિરોહદર અને કાંકર વાયુ કરતાં છે. ઉપયોગ-લોહીવિકાર, દરસ, તાવ અને મેળાના રોગમાં તુવેરદાગનો ઉપયોગ કાયદો દરે છે. શુભરાતમાં તુવેરનો ઘણો પાક દોવાથી ત્યાં તે મનુ વપરાય છે. ત્રિરોહદર દોવાથી ઘણું કરીને સૌને અનુકૂળ પડે છે. બાવમાં અગર દાગમાં સારી રીતે થી મેળવી ખાવાથી તુવેરની દાગ વાયવી પાતી નથી. તુવેરની દાગમાં ક્રોધ, આંત્રી વગેરે ખટાઈ અને ગરમ મસાતો નાખવાનો આવ પડ્યો છે અને વિશેષ રચિકારક વાય છે; પણ એ વસ્તુઓથી તુવેરની દાગના મળ સ્વાદની ખરી ખુબી દંઠાઈ જાય છે.

અડદ-ગુજ-અતિ પોષ્ટિક, વીર્ય વધારનાર, મપુર, તુલિકારક, મૂત્રલ, મળને છુટો પાડનાર, સ્તનમાં ધત્રણ વધારનાર, મંસની તથા મેદની શુદ્ધિ કરનાર, જળ આપનાર, વાયુને તોડનાર અને પિત્ત તથા કર્મ વધારનાર છે. ઉપયોગ-ખાસ, શ્રમ, અહીયા વા અને બીજા કેટલાક વાયુના રોગમાં અડદ પથ છે. યિવાગામાં તથા વાયુ પ્રકૃતિવાગને દિવસારક છે. પાચન થયા પછી અડદ ગરમ અને ખાસ રસ કલ્પન દરે છે. અને તેથી પિત્ત તથા કર્મની પ્રકૃતિવાગને તેમજ પિત્તના અને કર્મના રોગવાગને તુડસાન દરે છે. અડદની દાગ મનુ જ રચિકર છે અને કઠિયાવામાં તેનો વધારે પાક ચવાથી તે દરેક ધરમાં રોહલા કે રોહલીની સાથે દાગ તરીકે વિશેષ વપરાય છે. આ સિવાય અડદના લોટના અંદીયા લાડુ તથા પાક તેના પોષ્ટિક શુભને મારે બહુ પ્રસિદ્ધ છે.

ચણા-ગુજ-હલદા, હંડા, લુખા, તુરા, રચિકર, વર્ણ સુધારક અને બળવર્ધક છે. ઉપયોગ-અડ તથા પિત્તના રોગમાં ચણા કાયદો દરે છે; કાંકર જવરદર પણ છે, પણ વાયુ દોવાથી વારંવાર ખાલી દરે છે અને ગ્રાહનો કળને કરે છે, અથવા વધારે ગ્રોહ કરી દે છે. ખોળકમાં ચણાનો ઉપયોગ ઘણી રીતે થાય છે. ચણા આખા, દાગ તથા લોટ એ ત્રણે રૂપમાં બહુ વપરાય છે. ચણા લાવડા દોવાથી તેને તેલમાં તળીને ખાવાનો રીવાજ છે તે સારો છે. દાગ પણ તેલમાં તળીને કે ખાસીને તુવેરની દાગ માફક ખવાય છે. લોટમાં બજ્યા, સેવ, ગંદીયા થાય છે અને પુષ્કળ તેલમાં તળવાથી તેનું વાયુકાપલું જાણું થાય છે. કરીમાં ચણાને ઘોરો આટો આવે છે. આવી રીતે ચણાનો ઘણા પ્રકારે ઉપયોગ થાય છે અને પ્રકૃતિ પ્રમાણે માફકસર ખાવાથી નુકસાન થતું નથી. ઘઉંની પેડે ચણામાં પણ ચરબી ઓરેલી ચીકસનો બાગ ઘણો જોઈએ દોવાથી ચણાના દરેક પદાર્થમાં થી કે તેલનો પુષ્કળ ઉપયોગ કરવો જોઈએ. ચણાના આટાના લાડુ વગેરે પકવાન બનાવવામાં આવે છે. તેમાં પણ તે થી પુષ્કળ નાખવામાં ન આવે તો તે નુકસાન દરે છે.

તેથી જાળકા અને માંદાને ચોખાનો ખોરાક વધારે અનુકૂળ પડે છે. સાચુચોખા એ ચોખાની વ્દન નથી પણ શુભમાં તે ચોખા કરતાં પણ હલકા હોવાથી નાનાં જાળકા અને કેટલાક વૈશ્યજાતિએ તેની વારંવાર ભલામણ કરવામાં આવે છે.

નવા કરતાં એકાદ વરસના જુના ચોખા વધારે શુભકારી છે. ચોખાની સાથે રાજા વાપરવાથી ચોખાનો વાયુ શુભ જોછો થાય છે અને પૌષ્ટિક શુભ વધે છે. ચોખા તથા રાજા 'હલ' 'હલ' રાત્રી સાથે મેગરી ખાવાથી જલદી પચે છે. ભેગાં રાંધવાથી ખીચડી થાય છે તે નજા બારે છે. ખીચડી મગની તેમજ તુવેરની પણ થાય છે.

ધર્મ—શુભ—પુષ્ટિકારક, ધાતુવર્ધક, બળવર્ધક, મધુર, ઠંડા, બારે, રસિકર, ભાગેલા કરતાં સચિનાર, સ્વપ્ને મગાડનાર તથા દસ્તને સાફ લાવનાર છે. ઉપયોગ—ઘઉંની શુભ તે જલકા કે કાના સ્વરૂપ કાઢા અને ઘોળા અથવા દાઢિદખાની. ઘોળા કરતાં રાતા ઘઉં સર્વને પુષ્ટિકાર છે. ધર્મમાં પુષ્ટિનાં તેમજ ગરમીનાં તત્ત્વો રહેલાં છે તેથી ધાન્યવર્ગની પૌષ્ટિક ગુણો સર્વને કરતાં તે વિશેષ ઉપયોગી અને ઉત્તમ પોષણની વસ્તુ છે. ધર્મમાં પણ તેના સ્વરૂપનો ખાધ થયો જોછો હોવાથી કેટલાક લોકો ઘઉંના લોટમાં મીઠું ભાળી કેટલીક વસ્તુઓ છે અને દાક્ષિણેય તેમજ રોટલી સાથે ધી, માખણ કે મલાઈનો સારી રીતે ઉપયોગ કરેલ, એ વિશેષ શુભકારી છે. ઘઉંના લોટમાંથી મેંદા કાઢવામાં આવે છે તે રસવામાં વધુ બારે પડે છે, માટે નળળા પાચનશક્તિવાળાએ મેંદાના લોટની રોટલી કે હુરી ખાવી નહિ જોઈએ. ઘઉંના લોટમાંથી ખાવાના ઘણા પદાર્થો થાય છે. ઘઉંના રોજ ખસવાન દુધડી છે. રાજા કરતાં રોટલી બારે છે અને પછી પુરી, શીરો, રાહ, રસિકર, જાળકાવાળી એ જ્યાં અનુક્રમે એક બીજાથી વધારે બારે છે. ઘઉંનો ખોરાક ખોળા સારી રીતે ઉપયોગ કરવાથી વાયુ કે બાદી કરતો નથી.

ખાતરી—શુભ—કાશ, પૌષ્ટિક, હૃદયને કિતકારક, સ્ત્રીઓમાં કામની વૃદ્ધિ કરવાનું સ્વચ્છમાં બારે છે અને વીર્યને તુકસાન કરે છે. ઉપયોગ—ખાતરી ગરમ હોવાથી પિત્તને કાચવે છે અને તેથી પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ ખાતરીનો જેમ અને તેમ જોછો ઉપયોગ કરવો. ખાતરી રાત્રી હોવાથી વાયુ કિલ્બન કરે છે. જે દેશો અથવા જે પ્રાંતોમાં સડકા પડે જોછો હોય અને ખાતરીનો પાક વધારે હોવાથી તેની છત દેશ ત્યાંના લોકો વિશેષ કરીને ખાતરી ઉપર નિરકર કરે છે અને હમેશના અભ્યાસથી તે પથ્ય થઈ જાય છે. રાત્રીખાધ વળે ખાતરીમાં પણ હમણાં ઘઉંના જોટલાં નર છે. ઘઉં કરતાં ખાતરીમાં સરવૈં વધુ નિગ્રહ હોવાથી ખાતરી જલદી જલદી પડતી નથી.

બારે—શુભ—કાશ, મધુર, હલકા, ઠંડા, પૌષ્ટિક. ઉપયોગ—બારેમાં ખાતરીનાં જેટલું જ નિગ્રહનું ગુણ છે. તેના સ્વરૂપનો ખાધ ખાતરીનાં જેટલો નર છે. બારે હાડી અને કાશ દોષરૂપ વાયુ કરે છે. પણ નિત્યના અભ્યાસથી તે પથ્ય થઈ પડે છે, કાશિવાતરમાં કોઈ કાશવત્તન, કેટલાક કાશનાં ગાળવાનાં મનિય લોકો વિશેષ બારે ઉપર સુચસાન ચલાવે છે.

મગાડ—શુભ—કાશ, કાશ, હલકા, રસિકર, કાશ કરતાં સચિનાર, સ્વપ્ને મગાડનાર, તેમજ પિત્ત કરતાં પણ સચિનાર કરે છે. ઉપયોગ—મગાડનાં વાપરમાં પણ ઉત્તમ હોય છે. તેની

વેદકાલમાં મગની ધણી જ પ્રસાસા કરવામાં આવેલી છે અને વધી ગયેલા બાળિકામાં મગની પાતળી દાળ અથવા તેના ઝોસામણનો ઉપયોગ કરવાની બસામણ કરવામાં આવેલ છે. મગનું ઝોસામણ કેટલેક દરજ્જે દૂધની ગરમ સોરે છે અને નવા ત્રિદોષ ભરમાં ભ્યાં દૂધનો નિષેધ કરેલો છે, ત્યાં પણ મગનું પાણી દિતકારક ગણવામાં આવેલું છે. આખા મગ વાંચુ દરે છે જ્યુ મગની દાળ તથા ઝોસામણ વાંચુ કરતાં નથી. મગની ધણી જાત છે તેમાં લીલા મગ વધારે શુભકારી છે.

તુવેર—ગુલુ—મધુર, તુરી, વારે, રચિકર, ગ્રાહી, કંડી, ત્રિદોષકર અને કાંઈક વાંચુ કરતાં છે. ઉપયોગ—લોહીવિકાર, દંરસ, તાર અને ગેળાના રોગમાં તુવેરદાળનો ઉપયોગ કાયદો કરે છે. શુભરાતમાં તુવેરનો ધણો પાક દોવાથી ત્યાં તે બહુ વપરાય છે. ત્રિદોષકર દોવાથી ધણું કરીને કાને અલુકુળ પડે છે. ભાતમાં અગર દાળમાં સારી રીતે ધી મેળવી ખાવાથી તુવેરની દાળ વાંચી પડતી નથી. તુવેરની દાળમાં કોકમ, આંબલી વગેરે ખાઈએ અને ગરમ મશાકો નાખવાનો આલ પડ્યો છે અને વિશેષ રચિકારક થાય છે; પણ એ વસ્તુઓથી તુવેરની દાળના મૂળ સ્વાદની ખરી ખુબી દંકાર્ક નાય છે.

આદ—ગુલુ—અતિ પૌષ્ટિક, વીર્ય વધારનાર, મધુર, તુષ્ણિકારક, મૂત્રસ, મગને જુદો પાકનાર, રક્તમાં ધાવણુ વધારનાર, ખંસની તથા મેદની રૂદ્ધિ કરનાર, બળ આપનાર, વાયુને તોડનાર અને પિત્ત તથા કફને વધારનાર છે. ઉપયોગ—આસ, અમ, અહીયો વા અને બીજા કેટલાક વાયુના રોગમાં આદ પથ છે. સિયાળામાં તથા વાયુ પ્રવૃત્તિવાળાને દિતકારક છે. ખાંચન થયા પછી આદ ગરમ અને ખારો રસ ઉત્પન્ન કરે છે અને તેથી પિત્ત તથા કફની પ્રવૃત્તિવાળાને તેમજ પિત્તના અને કફના રોગવાળાને નુકસાન કરે છે. આદની દાળ બહુ જ રચિકર છે અને કાઠિયાવાડમાં તેનો વધારે પાક થવાથી તે દરેક પરમાં રાહલા કે રાહલીની સાથે દાળ તરીકે વિશેષ વપરાય છે. આ સિવાય આદનાં લોટના આદીવા લાડુ તથા પાક તેના પૌષ્ટિક ગુણને ખારે બહુ પ્રસિદ્ધ છે.

ચણા—ગુલુ—લલકા, કંડા, લુખા, તુરા, રચિકર, વર્ધુ, સુધારક અને બળવર્ધક છે. ઉપયોગ—કર તથા પિત્તના રોગમાં ચણા કાયદો કરે છે; કાંઈક ભરકર પણ છે, પણ વાંચક દોવાથી વારંવાર ખાંડી કરે છે અને ચણાનો કળાને કરે છે, અથવા વધારે ઝીરો કરી રે છે. મોરાકમાં ચણાનો ઉપયોગ ધણી રીતે થાય છે. ચણા આંખમાં દાળ તથા લોટ એ વજે રૂપમાં બહુ વપરાય છે. ચણા વાંચક દોવાથી એ તેલમાં લઈને આંખમાં ડીવાળ છે તે સારો છે. દાળ પણ તેલમાં તળાને કે ખાંડીને તુવેરની દાળ મળા આપ છે. લોટના બજામાં, મેવ, ગદીયા કાય છે અને પુષ્કળ તેલમાં લઈને તેનું વાંચકાનું બાણુ થાય છે. કડીમાં ચણાનો મોટો ખારો આવે છે. ખાંડીની ચણાને મેદા પ્રકારે ઉપયોગ થાય છે અને પ્રવૃત્તિ પ્રમાણે અગ્રસ્તર ખાવાથી નુકસાન થતું નથી. ઘઠની રાદખ થી કે તેલનો પુષ્કળ ઉપયોગ કરેલો છે. ચણાના આદના લાડુ વગેરે ખવાત બનાવવામાં આવે છે. તેમાં જ્યુ એ લી પુષ્કળ નાખવામાં ન આવે તો તે નુકસાન કરે છે.

મઠ—ગુણ—રચિકર, ગ્રાહી, લુખા, હલકા, દંડા તથા વાયુકર્તા છે. ઉપયોગ—મઠમાં ઘણા ખરા મગના જેવા ગુણ છે. પિત્ત તથા કફનાં દરદોમાં, તાવમાં, રક્તપિત્તમાં, દાહમાં કૃમિરોગમાં તથા ઉન્માદરોગમાં મઠ પથ્ય છે.

વટાણા—ગુણ—રચિકર, પુષ્ટિકારક, મધુર, લુખા, ગ્રાહી, જળવર્ધક, હલકા પિત્ત તથા કફને મટાડનાર અને વાયુને કરનાર છે.

વાલ તથા ચોળા—ગુણ—મધુર, તુરા, ભારે, દસ્ત ઉતારનાર, રક્ષ, વાયુ કરનાર, રચિકર, ધાવણુ વધારનાર છે. વાલ વીર્યને બગાડનાર છે તથા ગરમ છે. ઉપયોગ—અતિ વાયુકર્તા હોવાથી જેમ અને તેમ થોડો ઉપયોગ કરવો. વાલ ખાધે મીઠા છે. પણ પાચન થતાં અમ્લ એટલે ખાટો રસ ઉત્પન્ન કરે છે; જળ આપનાર તથા દસ્ત સાફ લાવનાર છે, પણ રક્ષ અને ભારે હોવાથી પેટમાં બોળે કઠી વાયુને ઉત્પન્ન કરે છે. ઉષ્ણ અને દાહક હોવાથી શરીરનું શોષણ કરે છે તથા વીર્યનો નાશ કરે છે. વાલ શરીરની અંદરના ઝેરનો નાશ કરે છે, પણ તેની સાથે દૃષ્ટિ એટલે આંખના તેજનો પણ નાશ કરે છે.

શાક VEGETABLES (વેજીટેબલ્સ).

નિત્યના ખાનપાનની વસ્તુઓમાં શાક તરકારીની વસ્તુઓ કેટલે દરજ્જે ઉપયોગી છે અને કેટલે દરજ્જે નુકશાનકારક છે, એ વિષે આર્ય વૈદ્યના વિદ્વાનોના સામાન્ય મત એવો છે કે, ઘણું કરીને સઘળાં શાક દસ્તને રોકનારાં, પચવામાં ભારે, રક્ષ, બહુ મળતે ઉત્પન્ન કરનાર અને પવન વધારનાર છે. શાક શરીરનાં હાડકાંને ભેદી નાંખે છે, આંખનું તેજ ઓછું કરે છે, શરીરનાં વર્ણ, રંધિર તથા કાન્તિને ઘટાડે છે, યુદ્ધિનો હાથ કરે છે વાળને ધોળા કરે છે અને યાદશક્તિ તથા ગતિને હણે છે. સઘળાં શાકમાં રોગ રહે છે અને તે રોગો શરીરનો નાશ કરવામાં મદદ કરે છે: એટલા માટે વિવેકી લોકોએ બહુ શાક ખાવાં નહિ બોધ્યે. જે દોષો ખાટા પદાર્થોમાં છે, તેમાંના ઘણા ખરા દોષો શાક તરકારીમાં પણ છે. જે વનસ્પતિમાં કૌવત આપનાર તથા ગરમી આપનાર ભાગ થોડો હોય અને પાણીનો ભાગ વિશેષ હોય, તે જાતની તાજી વનસ્પતિ થોડી થોડી વાપરવી એ સલાહકારક છે. પાંદડાં, ફૂલ, ફળ, કંદ વગેરે શાકના કેટલાક પ્રકાર છે અને અનુક્રમે એક પછી એક વિશેષ ભારે છે. પાંદડાંનું શાક સૌથી હલકું છે અને કંદ શાક સૌથી ભારે છે.

તાંદળાં—હકી, દંડો, રક્ષ, મળમૂત્રને ઉતારનાર, રચિ કરનાર, અગ્નિને પ્રદીપ્ત કરનારાં ઝેરને હરનાર અને પિત્ત, કફ તથા લોહીના બગાડને મટાડનાર છે. શાકના પદાર્થોમાં તાંદળાં ઘણાંખરાં દરદોમાં બહુધા સર્વની નફતિને પથ્ય છે. તે જેમ શાકનું કાર્ય સારે છે, તેમ કેટલેક દરજ્જે દવાનું પણ કામ કરે છે. કાઠ, વાતરકત વગેરે લોહી બગાડનાં અને ચામડીનાં દરદોમાં તાંદળાંની ભાજનું નિત્ય સેવન કરવામાં આવે તો ચેળ તથા બળતરા કમતી થાય છે. તાંદળાંને દંડો ગણાય છે તેમ છતાં ધ્યાનમાં રાખવું કે, તે જેમ ગરમી કરતો નથી તેમ, લોહીનાં તે પ્રમાણે, વાયુ કે કફ પણ કરતો નથી. તે ઝાડો સાફ લાવે છે, પેશાબને વધારે છે તથા સ્વચ્છ કરે છે. ઉનવા વગેરેને અને પેશાબની ગરમીને શાંત કરે છે. તાંદળાંની લોહીનું શોષન થાય છે, ખોટી ગરમી દૂરાય છે અને પિ-

તુલ્યેને પૂજ્ય દસકું પડે છે. કામ, પયુ, દવાની ગરમી અથવા ઝેર - સરીરમાં રહેલું હોય તો તાંદળને લક્ષણને તેનો રસ તથા શાક ખાવાથી તે ઝેર જાણ-પેચાળવારે નિશ્ચય જાય છે. તાંદળનું શાક જેમ વિશેષ પાણીમાં બાંધવામાં આવે તેમ તે વધારે મુખકારી તેમજ સ્વાસ્થ્ય થાય છે. દાહ, રક્તદોષ, મદ, રક્તપિત્ત, શીત્ત, ત્રિદોષ વગર, કફ, ખાંસી અને જાઘનાં રોગોમાં તાંદળને અતિ દિવ્યકારક છે.

કોદા—અગ્નિપ્રદીપક, પાયક, મગ્નશુદ્ધિકારક તથા ઉષ્ણ છે, સોાળ, વિપદોષ દરસ, તથા મંદાગ્નિમાં કોદાનું શાક વર્ણુ દિવ્યકારક છે.

બથવો—બથવાની બાજી અથવા મીઠાનું. શાક, પાયક, રચિકર, દસકું તથા દસ્તને સાક લાંબવાડું છે. બરહ, લોહીખીગાડ; પિત્ત, દરસ, કૃમિ અને ત્રિદોષમાં તે કાયદો કરે છે.

કોાળી—બારે દોવાથી જરા આલી છે; પયુ મધુર, રચિકર તથા વાત, પિત્ત અને કફ એ ત્રણે દોષમાં દિવ્યકારક છે. વળા તે ખાવજી અને વીધે વધારનાર છે.

મુવાની બાજી—ત્રણે દોષને દરવાવણી, પુદ્ગિને કિતકારક, રચિકર અને સામાન્ય રીતે સર્વેન સારી અને પથ્ય છે.

લુણીની બાજી—ગરમ, તુરી, મધુર, રચિકર અને પાયક છે.

સરસવની બાજી—ત્રિદોષદર, રચિકર અને પાચનદર છે.

મ્રેધીની બાજી—પિત્ત દરનાર તથા આલી છે. પયુ કઠ, વાયુ તથા કૃમિનો નાશ કરે છે અને રચિકર તથા પાયક છે.

અગ્નથી—અગ્નિના પાનનું શાક રક્તપિત્તના રોગમાં સાકું છે, પયુ જાઘને રોગી વાયુને કોપાવે છે અને જાડા તથા મરડો પેદા કરે છે.

મોધરી—તીક્ષ્ણ તથા ઉષ્ણ છે, પયુ વાયુ તથા કફ પ્રકૃતિવાળાને સારી છે.

ગજલ્લી—ગજલ્લીનાં પાંદડાં દસકાં છે, તથા કોદ, પરમો, લોહીખગાડ, મુતકૃમ્ણ તથા તાવની ખીમરીમાં કાયદો કરે છે.

મૂળાનાં પાન—મૂળનાં તાળાં પાન પાયક, દસકાં, રચિકર અને ગરમ છે. મૂળાનાં પાનનું તેલમાં પકવેલું શાક ત્રણે દોષમાં સાકું ગળાય છે, પયુ કાચાં પાન કફ-તેમજ પિત્તને ઉત્પન્ન કરે છે.

પરવળ—હૃદયને દિવ્યકારક, બળવર્ધક, પાયક, ઉષ્ણ, રચિકર, કામવર્ધક, દસકાં અને રિનમ છે. ખાંસી, લોહીખીગાડ, તાવ, ત્રિદોષ અને કૃમિનાં દરદોમાં અતિ દિવ્યકારક છે. કળ-વર્ગનાં શાકમાં પરવળનું શાક સર્વોત્તમ છે.

દુધી—મધુર, કાતુવર્ધક, બળવર્ધક પાષ્ટિક શીતળ અને રચિકર છે, પયુ પચવામાં જરા બારે છે. કફ કરે છે, જાઘને બંધ કરે છે અને ગર્ભનું પોષણ કરે છે. દુધીનું શાક તથા દલવો થાય છે.

કોાળું—કોાળાને કાઠીયાવાડમાં પ્રદશળું કરે છે. તે બહુ મધુર, શીતળ, રચિકર, તુ-મિષ્ટર, પુષ્ટિકારક અને વીર્ધવર્ધક છે. જાતિ તથા અમનો નાશ કરે છે. પિત્ત, લોહીખીગાડ,

મદ તથા વાયુને મટાડે છે, નારું કોણું ઈંદું તથા પિત્તને મટાડે છે, મધ્યમ કદ્દું કોણું કદ્દું અને મોટા કદ્દું કોણું પણ ટાટું નથી, મધુર છે, ક્ષારવાળું, અગ્નિદીપક, મૂત્રાશયને શુદ્ધ કરનાર અને પિત્તના રોગને મટાડનાર છે.

વંત્યાક—મહીયાવાદમાં જેને રોગણું કહે છે તે સુન્દરાતમાં વંત્યાકના નામથી એક દવાય છે, વંત્યાકની બે જાત છે, કાળાં તથા ધોળાં. કાળાં વંત્યાક નિદ્રા ઉત્પન્ન કરનાર, અગ્નિર, આરે તથા પૃષ્ઠિક છે, ધોળાં વંત્યાક દાહક તથા પાચક ગણાય છે. એક બીજા પ્રકારનાં કોણું જેવાં જોળ રસેમાં યાય છે તે કદ તથા વાયુ પ્રકૃતિવાળાને સારાં છે તથા ખમ, દાવા, તાવ, કમોલ અને અગ્નિના દરદવાળાને પણ હિતરારક છે.

મલકાં—આરિષ્ટ તથા મધુર છે અને વાયુ તથા પિત્તને મટાડે છે, તાવના રોગીને મદ્ય વિવશ્ય છે.

તુરીયાં—તુરીયાને મહીયાવાદમાં ધીસોણું કહે છે. તુરીયાં વાયકાં છે, ઈંડાં તથા મીઠાં છે, જેમાં કમળાં ને, ખડુ પિત્ત, દમ, ખાંસી, તાવ, કૃમિ એટલા રોગમાં સારાં છે.

કાંડાં—કાંડાં, ગરમ, રશ્મિકર, હલકાં અને અગ્નિદીપક છે. માદકસર ખાવાથી મધ્ય કાળિને મનુષ્ય છે. અગ્નિ કૃમિ, તાવ વગેરેનાં પ્રથમ છે.

કોટાણાં—હલકાં, અગ્નિદીપક, રશ્મિકર, મધુર પણ પાચન થયા પછી તીક્ષ્ણ છે. કાંડાં, કાંડુ પિત્ત, કદ, ખાંસી, આસ, જવર, પ્રમેદ, અગ્નિ, કોટ, વાયુ તથા હૃદયનાં દરોગો દિવસાર મધુર છે.

કીટોણાં—અમલવાદમાં અને સુન્દરાતમાં જેને ધીસોણું કહે છે તેને કાઠિયાવાદમાં કીટોણું કહે છે. કીટોણાં ખારે છે, ઈંડાં છે, વાયકાં છે, મોળ તથા ઉલટી કરે એવાં છે, કાચનું વધારે છે ખડુ મલકાં કમળાં કરે છે, પિત્ત, રક્તદોષ, સોગ્ગ, દાહ તથા ખાંસીના રોગમાં સારાં છે, ખડુ મુદિને બગાડનારનાં કહેવાય છે. તેની બે જાત છે—કડવાં તથા મીઠાં.

ખરોટાં—ખરોટ, પિત્તર, બળ આપનાર, રશ્મિકર, પોષણ કરનાર અને વિતકારક છે. ખરોટાં કદાં સમગ્ર કાંડક ઓછાં છે.

મહી—મહી કાઠી ઈંડી, કઠ, કટ રોગનાર, મધુર, ખારે, રશ્મિ કરનાર અને પિત્તને દમનક છે. મહી કાઠી અગ્નિ તથા પિત્તને વધારનાર છે.

કાઠિયાવાં—કાઠાક તથા વાયુકારક છે. પિત્તવાળાને સારાં છે. એવું કહેવાય છે કે કાઠિયાવાં કાળાં, જેને કાળાં કહે છે. કાઠિયાવાં તરબૂચ પણ કહેવામાં આવે છે.

મીઠાવાં—મીઠા તથા તરબૂચ પણ રોગને રોગાવનાર. દોવાથી ખાવા કે શાક કરવા કાચક તરબૂચ, મીઠાવાં પણ તથા કદ કરે છે અને પાક વિશેષ વાયુ તથા કદ કરે છે. મીઠાવાં કાળાં મીઠાવાં અને છે તેને આરિષ્ટ કહે છે.

ખરોટ—મધુર, રશ્મિ તથા ખારે દોવાથી વાયુકી છે. પિત્તને મટાડનારી છે તથા ખડુ આપનારી છે.

મુખારી—મુખારી અને અને કાઠાક છે, અગ્નિદીપક, માદક અને પિત્તરરક, પણ તરબૂચ છે.

સરગવાની શીંગ—મધુર, તુરી, દશહર, પિત્તહર અને અત્યંત અમિદીપક છે. શુગ, કોદ, દાય, આસ તથા ગુદમના બાધિમાં બહુજ પચ છે. સરગવાની શીંગ સિવાય સીમવાળાં જ્યાં સાક વાપડે છે.

મુરખુ—અમિદીપક, રશ, તુર, દસકુ, પાગક, પિત્તહર, તીક્ષ્ણ, મગસતબંધ તથા રચિકર છે, દરસ, શુગ, ગુદમ, કૃમિ, કંથ, મેદ, વાત, અરુચિ, આસ, ગરોલ અને ખાંસીના દરોમાં દિતકારક છે. દાદર, કોદ તથા રક્તપિત્તવાળાને સાદું નથી. દરસના રોગમાં મુરખુ સાક તેમજ તેની રેલલી, પુરી, સીરો વગેરે કરી ખાવાથી દવાતું કામ કરે છે. સર્વ પ્રકારનાં કંદસાકમાં મુરખુ સાક ઉત્તમ છે.

ખેટાં—કંદી, મીઠાં, રક્ત, મગ તથા મૂત્રને રોકનાર, પોષણકારક, બળવર્ધક, ધાવ-જીને તથા વીર્યને વધારે છે. રક્તપિત્તને નાશ કરે છે. કંધક વાયુકારક છે પણ પુષ્કળ ધીમાં જીંજીને ખાવાથી વાયુ દરતા નથી. અંગારામાં બાણીને કે ધીમાં તળીને ખાંચ દસ વર્ષ સુધીનાં જાળકોને ખવરાવવાથી તેમજ સારી રીતે પોષણ કરે છે અને દાઢ વધારે છે. તળેલાં કરનાં પાણીમાં બાણીમાં ખેટાં પચવામાં હલકાં છે.

રતાણુ—પીષ્ટિક તથા મધુર છે, પણ મગ રોકનાર અને કંથ કરનાર છે.

મૂળા—કંદ બારે હોવાથી મળને રોકે છે અને તીખા હોવાથી ગરમ છે, પણ અ-મિદીપક અને રચિકર છે. દરસ, ગુદમ, કમ, જ્વર, કંથ, વાયુ અને નાકનાં દરોમાં દિત-કારક છે. કુજા મૂળા ત્રણે પ્રકૃતિમાં સારા છે. પાકેલાં મોટાં મૂળા, રક્ત, વધારે ગરમ અને અપચ્છ છે. મૂળાના કાંદાને ઉપચ્છી છોલીને ઉપયોગમાં લેવા; કેમકે ઉપરની ત્વચા બારે અને તીખી છે. પાણીમાં બાણીને પછી પુષ્કળ ધી કે તેલમાં તળીને ખાવાથી ત્રણે પ્રકૃતિને અનુકૂળ પડે છે. મૂળા કુજા હોય તે જ ખાવા.

ગાજર—મધુર, રચિકર તથા મોઢી છે. એજ તથા લોહી બીગાડના રોગમાં ખાવાં સારાં નથી. કંદસાક રોગમાં સારાં છે પ્રજા એવું કહેવાય છે કે, તે વીર્યને બગાડે છે. તેથી જ ગાજરનો આપણા લોકોએ નિષેધ કરેલો જાય છે.

કાંદા—કાંદાને ધણે કંદાણે ડુંગળી એવા નામથી ઓળખવામાં આવે છે. તે બળવ-ર્ધક, તીખી, બારે, રચિકર અને વીર્યવર્ધક છે. કંદ તથા નિદ્રા ઉત્પન્ન કરે છે. દાય, કીચ્છતા, રક્તપિત્ત, હલલી, કોલેરા, કૃમિ, અરુચિ, સ્વેદ, ગ્રોભ તથા રક્તદોષના રોગમાં દિતકારક છે. ડુંગળીના કંદનું સાક દાય છે તથા તેનો મુરખો પણ ઘણો પુષ્ટિકારક મ-જાય છે, તેની કંથ વાસને લીધે તેનો અનાદર કરવામાં આવે છે.

સીધવાની યુક્તિ અને જુદી જુદી વસ્તુની મેળવણીથી સાક તકારીના મુખમાં ફેર પડે છે. જે સાક વાયુકર્તા દોષ છે તે પુષ્કળ ધી કે તેલમાં પચાવવાથી તેનો વાયુ કરવાજવાનો મુખ એટલો થાય છે. જે સાક પચવામાં બારે દોષ છે તેને પ્રથમ પુષ્કળ પાણીમાં ખાજવા લેહ્યે અને પછી મલકમર મસાજા સાથે પોતો કે તેલનાં માવ વધાર આપીને ખાવા લેહ્યે. મુરખુ પટેલ વગેરે કંદવર્ગના સાક પ્રથમ ખાળીને પછી ધીમાં વધારી ખાવાથી વિશેષ ફાયદો આવે છે. સાંતી સાથે અતિ મરચાં મસાજા ખાવા એ નિષ્કલ્પ સલાહકારક નથી. બહુ મરચાં મસાજાથી લોહી બારે છે તેમ પાચનશક્તિ વધવાને બદલે ખંદ પડે છે અને તેમથી પછી ઘણું ખુરશી થાય છે.

કરે છે, ત્યારે હિંદુ ક્રોમના ધણુક શ્રીમતો તેને ગદ્યે શાક, રામતાં અને મરાલાઓ ખાવાના નુકસાનકારક શોખમાં પડી ગયેલા જોવામાં આવે છે; તો પછી સાધારણ અને ગરીબ સ્થિતિના લોકોની વાત જ શું કરવી ! દુધના ખોરાકમાં આપણા લોકો છેક પાછળ પડી ગયા છે, માટે આ દેશની પ્રજાની સારીરિક ઉન્નતિ માટે જરૂરની વાત એ છે કે, દેશમાં ગાયો અને ભેંસોને ઉછેરવી, એટલું જ નહિ, પણ તેમને જલ્દી સારી તન્દુરસ્ત સ્થિતિમાં રાખવી. જો દેશમાં ગાયો તથા ભેંસો જથામંધ અને તન્દુરસ્ત હાલતમાં હોય તો જ સાદું અને સસ્તું દુધ મેળવી શકાય. શ્રીમતોએ પોતાના ઘરને આંગણે ગાડીધોડા બાંધતાં પહેલાં એકદમ સારી ગાય કે ભેંસ બાંધવી એ વધારે સલાહકારક છે. કેમકે ગાડી ધોડાથી છોકરાંઓની શ્રીમંતાઇ ટકી રહેશે નહિ, પણ ગાયો ભેંસોના દુધથી તેમની તન્દુરસ્તી અને જીવિત ટકશે તથા વધશે તો શ્રીમંતાઇ પણ ટકી રહેશે.

દુધમાં હાર તથા ખટાશનાં તત્ત્વો જેટલા પ્રમાણમાં રહેલ છે, તેનાથી જીદા પ્રકારના હાર તથા જીદા પ્રકારની ખટાશનો દુધમાં યોગ થાય છે તો દુધ નુકસાન કરે છે, અથવા ધારીએ છીએ તેવો ગુણ નથી કરતું. માટે દુધનો ઉપયોગ કરવો, પણ તે વિવેકથી કરવો જોઈએ. જો વિવેક વિના અને કંઈ પણ ધોરણ સાચવ્યા વિના દુધ ખાવાપીવામાં આવે તો તે કાયદા કરતાં નુકસાન વધારે કરે છે. એ ધોરણને માટે ઉપર જતાવેલા નિયમો ઉપરાંત કેટલીક વાતો સમજવા જોઈ છે. દુધમાં ખાર તથા ખટાશ મળવાથી તે કાઢી જાય છે એ વાત આપણે સૌ સમજીએ છીએ. કાઢી ગયેલું દુધ ખાવાથી અવગુણ થાય એ વાત પણ આપણે ધણાખરા જાણીએ છીએ. જો આ વાત ખરી છે તો જો દુધ એવા જ વાત પણ આપણે ધણાખરા જાણીએ છીએ. જો આ વાત ખરી છે તો જો દુધ એવા જ ખારવાળા અને ખટાશવાળા પદાર્થોની સાથે ખાવાપીવામાં આવે તો તે કાયદો કરે છે અથવા નુકસાન કરે તેને માટે શું ખાવી છે? વિવેકી આર્યવેદકસાસ્ત્રકારોએ એટલા માટે જોવી નુકસાન કરેલી છે કે, દુધ જમતી વખતે ખાવું હોય તો જમી રહ્યા પછી પીવું અથવા ભલામણ કરેલી છે કે, દુધ જમતી વખતે ખાવું હોય તો જમી રહ્યા પછી પીવું અથવા ભાતની સાથે ખાવું, અથવા જો ભોજનમાં દુધ વિરૂદ્ધ પદાર્થો ન હોય તે ભોજનમાં ખાવું. આપણા લોકોના સાદા ખોરાકમાં દુધ તથા ભાતનો યોગ ધણો જ શાયદો કરે છે. દુધની સાથે કેટલાક પદાર્થો મિશ્ર કરી કામ કરે છે અને કેટલાક પદાર્થો રાત્રી કામ કરે છે. તેવા પદાર્થો નીચે પ્રમાણે છે:—

દુધના મિત્ર—દુધમાં જીરું રસ છે અને એ જીરું રસને મળતા રવભાવના પદાર્થો નીચે પ્રમાણે છે.

દુધમાં અમ્લ એટલે ખાટો રસ છે, તેથી તે ખાટામીને આંખળાં મિત્ર રૂપ છે.

દુધમાં મધુર એટલે મીઠો રસ છે, તેથી તે મધુરતાને સાકર મિત્ર રૂપ છે.

દુધમાં તિક્ત એટલે તીખો રસ છે, તેથી તેની તીખાસને આદુ સુંક મિત્ર રૂપ છે.

દુધમાં કષ્ઠ એટલે કઠનો રસ છે, તેથી તેની કઠવાસને પરચા મિત્ર રૂપ છે.

દુધમાં કાષ્ઠ એટલે તુરો રસ છે, તેથી તેની કઠવાસને દરડે મિત્ર રૂપ છે.

દુધમાં લવણ એટલે ખારો રસ છે, તેથી તેની લવણાસને સિંધાપુણ મિત્ર રૂપ છે.

દુધમાં કૃષ્ણ એટલે કાળો રસ છે, તેથી તેની કૃષ્ણાસને ગીપર, મરી એ

પછી કપડાંમાં લેવું. આવના તથા બેસના દુધ સિવાય બીજાં દુધ દરેક સરેલી નજા આખેને હાથ-ન કરે છે અને તેથી અપવિત્ર છે. ગરમ કરેલું દુધ જેનું દુધ ત્રણ તથા કર વાગાને-દિતકારી છે, પણ પિત્ત પ્રકૃતિવાળાને નુકસાન કરે છે, તેથી પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ ગરમ દુધ પછી દારીને પીવું. દુધમાં અમ્લું પાણી નોખી પછી કાઢાણે તે પછી બાકી નાખના જે દુધ રહે તે પાણી દલકું અને તરૂં પ્રકૃતિને તેમજ અંદાને વધ્ય છે. કરેલું દુધ બારે પડે છે. મારે માંદ માણસોએ તેમજ નજા પાચનશક્તિવાળા માણસોએ દુધ માંથી પાણીનો ભાગ બાજવા ન પામે એટલું ગરમ કરીને પીવું. કરેલું દુધ જળ આપે છે, પણ તે પ્રજા પાચનશક્તિવાળાને તેમજ હસરત કરનારાઓનેજ પચી શકે છે.

સવારનું દુધ—રાત્રે જનવરોને કરવાનો પરિશ્રમ નહિ હોવાથી અને રાતના દાઢા કાળના યોગથી સવારમાં દોષેલું દુધ સંજના દુધ કરતાં શંકા બારે મજબૂત છે.

સાંજનું દુધ—દિવસે સૂવેના તાંબે લીધે તેમજ રોડેને કરવાની હસરત મળવાને લીધે સાંજનું દુધ સવારના દુધ કરતાં શંકા દલકું દોષ છે. વાયુ તથા કર પ્રકૃતિ-વાળાઓને સાંજનું દુધ વિશેષ માંદ આવે, એમ આ ઉપરથી અનુમાન કરી શકાય છે.

ખરાબ દુધ—બગડી ગયેલું દુધ એટલે જેનો રંગ ફરી જાય, સ્વાદ ડરી જાય, ખાંડ પડી જાય, ખરાબ વાસવાળું થાય અને ફાદા ફાદા બંધાઈ જાય, તે દુધ શપથો કરવાને બદલે નુકસાન કરે છે, મારે તે છોડી દેવું. દોષ પછી ત્રણ પડીતું વારી દુધ હવું ન કર્યું દોષ તો ચિકાર પામે છે અને પાંચ પડી પછી ચિકિયા કરે છે. હવું કરેલું દુધ દસ પડી પછી બગડે, મારે દોષ પછી કે હવું દુધ પછી પચેા વખત સુધી વારી રાખવું નહિ.

દુધ એ એક એવો ઉત્તમ પદાર્થ છે કે, જેના સેવનથી પોષણ થવાની સાથે સરીરના ધાતુ, બળ તથા જીવિનો વધારો થાય છે. ખાનપાનના સધળા પદાર્થોમાં માત્ર એક દુધ જ એવો પદાર્થ છે કે, જેમાં પોષણનાં સધળાં તત્ત્વો આવેલાં છે અને તેથી માંદાં અને સાબ સાંભા વખત સુધી એકલા દુધ ઉપર નિર્વાહ ચલાવી શકે છે. કેટલાક ચોગી પુરો અને બીજાઓએ યજ્ઞ દુધ પીને ધણું વરસો સુધી તન્દુરસ્તી બરેલી-જાંઘળી મુખર્વાના દાખ-લાઓ જાણવામાં આવેલા છે. કેટલાક લોકો એવી ફરિયાદ કરે છે કે, અમારી પ્રકૃતિને દુધ માંદ આવતું નથી અને તેથી દુધથી કાં તો ઝાડો થઈ જાય છે અથવા તો ઝાડો કમળ થાય છે. આ ફરિયાદ ખરી છે. પણ તેવું વાસ્તવિક કારણ તેવું દોષ એમ સમજાય છે અને તેવ નહિ હોવાથી દરેક વસ્તુ પ્રથમ પ્રકૃતિને પ્રતિજ્ઞ જણાય તો તેમાં બહુ આશ્ચર્ય પામવું નહિ જોઈએ. પણ તેથી એટલું પણ ધ્યાનમાં રાખવું કે, તે વસ્તુ તેને નુકસાનકારક છે, એમ કદિ પણ સમજવું નહિ જોઈએ. તેવ પડવાથી નકારી અને ઝેરી વસ્તુઓ પણ સામાન્ય-માંદક થઈ જાય છે અને ધણા લોકોને અરીજી અને સોમલના કકડા ને કકડા ખાઈ જતા જેવા છે. જ્યારે આવી ઝેરી વસ્તુઓ તેઓને તેવથી પચી જાય છે ત્યારે દુધ જેવી અખન વસ્તુ માંદક ન આવે એ નહિ માનવા જેની વાત છે. દુધ યુક્તિથી ખાવામાં આવે તો જેમને તેવ નથી તેમને પણ ધીમે ધીમે માંદક આવી જાય છે અને દુધ જેની ઉત્તમ વસ્તુની તેવ પાડવી અને બની શકે તેમજ તેવું નિત્ય સેવન કરવું, એ ધાણું સલાહકારક છે. પાંચથી અંતેજ વગેરે અન્ય કોમોના શ્રીમંતો દુધ અને દુધમાંથી બનતા માખણ, મઝાઝ, પનીર વગેરે પદાર્થોનો વિશેષ ઉપયોગ

દુધવર્ગ દુધ અને તેમાંથી બનતા પદાર્થો.

દુધ—MILK.

દુધ—સામાન્ય ગુણ નીચે પ્રમાણે છે:—મીઠું, ઠંડું, પિત્તહર, પોષણકારક, દ્રવ્ય સાદુ ઉતારનાર, વીર્યને જલદી ઉત્પન્ન કરનાર, બળ આપનાર, જીવાડનાર, બુદ્ધિને સારી કરનાર, મેયુનશક્તિ વધારનાર, જીવાતીને સ્થિર કરનાર, આયુષ્ય વધારનાર, રસાયન રૂપ તથા ભગિલાં હાડને સાંધનાર છે. ક્ષુધાતુર, બાળક તથા વૃદ્ધને તૃપ્તિ આપનાર છે. સ્ત્રીસેવનના અતિયોગથી ક્ષીણ થએલાને તથા જળમીને અતિ દિતકારક છે. જીર્ણ વર, બ્રમ, ગુર્ભા, માનસિક રોગ, શોષ, હરસ, ગુદમ, ઉદરરોગ, પાંડુ, પેસાચના રોગ, રક્તપિત્ત, ચાક, તૃષ્ણા, દાદ, છાતીના રોગ, શળ, આશરો, અતિસાર, ગર્ભસ્ત્રાવ વગેરે ઘણા એક રોગમાં દુધ અતિ દિતકારક અને પથ્ય છે. ધાતુની વૃદ્ધિ ઉત્તમ દુધના નિલ સેવનથી જેની થાય છે તેની બીજા કોઈ ઉપાયથી થતી નથી.

ગાયતું દુધ—ગાયના દુધમાં ઉપર લખ્યા બધા ગુણ છે. કાળી ગાયતું દુધ વાતહર પદ્ય છે અને વિશેષ ગુણધારી છે. રાતી ગાયતું દુધ પિત્તહર તથા વાતહર છે અને ઘોળી ગાયતું દુધ જરા દશકારક અને ભારે છે. તરતની વીઆયેલી તથા વાછરણ વગરની ગાયતું દુધ ત્રણે દોષને ઉત્પન્ન કરે છે. પારેલ એટલે વીઆયા પછી બે ચાર માસ થઈ ગયા હોય એવી ગાયતું દુધ ઉત્તમ છે. આ સિવાય ગાયેને જેવો ખોરાક ખવરાવવામાં આવે તે ઉપર તેના દુધના ગુણ-દોષનો ઘણોક આધાર છે.

ભેંસતું દુધ—ભેંસના દુધમાં ગાયના જેવા ઘણા ખરા ગુણ છે. ફેર એટલે જ છે કે, ભેંસતું દુધ ગાયના દુધથી વધારે મીઠું, વધારે ઘાટું, વધારે ભારે, વિશેષ વીર્ય વધારનાર, દદ કરનાર અને તેથી નિદ્રાને વધારનાર છે. નળળી પાચનશક્તિવાળાને તથા મંદા માણસને ભેંસના દરતાં ગાયતું દુધ વધારે પથ્ય છે. શ્રમથી થાકેલાને તથા વૃદ્ધને દિતકારક છે. પાચનશક્તિ ઘણી જલદ હોય તેણે ભેંસતું દુધ ખાવું.

બચરીતું દુધ—તુરં, મધુર, ટાડું, હલકું, તથા ગરમી, રક્તપિત્ત, અતિસાર, ક્ષય, ઉચ્ચરસ તથા તાવના રોગમાં પથ્ય છે. વાતહર તથા ત્રિદોષહર છે.

ગાંધરતું દુધ—ઘાટું, મીઠું, જરા ખાઈ, ચીકણું, ગરમ, પથરીને મટાડનાર, વીર્ય પિત્ત તથા દશ ઉત્પન્ન કરનાર અને વાયુને મટાડનાર છે.

ઘોડીતું દુધ—રક્ત, ગરમ, બળ આપનાર, શોષ તથા વાયુને મટાડનાર, ખાડું, ખાઈ અને હલકું છે. એક ખરીવાળા પશુઓનું દુધ લગભગ સરખા ગુણવાળું છે.

ગિરણીતું દુધ—હલકું, મધુર, ખાઈ, અગ્નિપ્રદીપક, દ્રવ્ય ઉતારનાર, કૃમિ, ક્રોડ, દદ, પેટનું ચડતું, કોબને તથા જલોદર વગેરે પેટના રોગને મટાડનાર છે.

ગધેડીતું દુધ—મધુર, ખાઈ, જરા ખાડું, ગરમ, બળ આપનાર, અગ્નિપ્રદ, બુદ્ધિને મદ કરનાર, પશુ ખાઈને બળ આપનાર છે.

ચીત્તું દુધ—હલકું, ટાડું અને અગ્નિપ્રદ છે. વાયુ, પિત્ત, નેત્ર, મગ્ગ અને જગડને મટાડે છે.

ચીંકડું દુધ—બળ આપનાર, હલકું, ઠંડું, અગ્નિપ્રદ અને ત્રિદોષહર છે.

ચિત્તું તથા ચીંકડું દુધ—રૂબ દોષના પછી કહું પડે ત્યજ તેને ગરમ કરીને

પછી ઉપયોગમાં લેવું. માવના તથા બેસના દુધ સિવાય બીજાનું કશું દુધ સરસી તથા આમને ઉત્પન્ન કરે છે અને તેથી અલ્પ છે. ગરમ દેશોમાં જેનું જેનું દુધ વાપુ તથા કર-વાગાંને દિતકારી છે, પણ પિત્ત પ્રકૃતિવાળાને નુકસાન કરે છે, તેથી પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ ગરમ દેશમાં પછી દારીને પીવું. દુધમાં અમ્લું, પાણી નાંખી પછી ઉત્પાદને તે પાણી જાળી નાખતાં જે દુધ રહે તે પાણી દલકું અને ત્રણે પ્રકૃતિને તેમજ ખંદાને પચે છે. દરેક દુધ આરે પડે છે. માટે માંદા માણસોએ તેમજ નગણ પાચનશક્તિવાળા માણસોએ દુધ-માંથી પાણીનો આમ જળવા ન પામે એટલુંજ ગરમ કરીને પીવું. દરેક દુધ જળ આરે છે, પણ તે પ્રજા પાચનશક્તિવાળાને તેમજ કસરત કરનારાઓનેજ પચી શકે છે.

સવારનું દુધ—રાત્રે જાગરવાને દરવાનો પરિષ્કમ નદિ દોનાળી અને રાતના કંઠા કરવાના યોગથી સવારમાં દોરેલું દુધ સાંજના દુધ કરતાં શ્રેષ્ઠ આરે ગજાય છે.

સાંજનું દુધ—દિવસે થાંભા તાપને લીધે તેમજ દોરેને દરવાની કસરત મગવાને લીધે સાંજનું દુધ સવારના દુધ કરતાં શ્રેષ્ઠ દલકું હોય છે. વાપુ તથા કર પ્રકૃતિ-વાળાઓને સાંજનું દુધ વિશેષ માલક આવે, એમ આ ઉપરથી અનુમાન કરી શકાય છે.

ખરાબ દુધ—જગડી ગમેલું દુધ એટલે જેનો રંગ ફરી જાય, સ્વાદ ઈરી જાય, ખાંડુ પડી જાય, ખરાબ પાસવાળું થાય અને ફોદા ફોદા બંધાઈ જાય, તે દુધ શપથો કરવાને બદલે નુકસાન કરે છે, માટે તે છોડી દેવું. દોષા, પછી ત્રણ પ્રકારનાં વાસી દુધ ઉત્તુ ન કહ્યું હોય તો વિહાર પામે છે અને ખંચ ધડી પછી વિક્રિયા કરે છે. ઉત્તુ કરેલું દુધ દસ પડી પછી બગડે, માટે દોષા પછી કે ઉત્તુ કર્યા પછી પણ પંચો વખત સુધી વાસી રાખવું નહિ.

દુધ એ એક એવો ઉત્તમ પદાર્થ છે કે, જેના સેવનથી પોષણ થવાની સાથે સારીરના ધાતુ, જળ તથા શુદ્ધિનો વધારો થાય છે. ખાનપાનના સપળા પદાર્થોમાં માત્ર એક દુધ જ એવો પદાર્થ છે કે, જેમાં પોષણનાં સપળાં તરતો આવેલાં છે અને તેથી માંદાં અને સાંજનાં લાંબા વખત સુધી એકલા દુધ ઉપર નિર્વાહ ચલાવી શકે છે. કેટલાક યોગી પુરુષો અને બીજાઓએ ઈકા દુધ પીને ધણી વરસો સુધી તન્દુરસ્તી બરેલી જીંદગી ગુજાર્યાના દાખલાઓ જાણવામાં આવેલા છે. કેટલાક લોકો એવી ફરિયાદ કરે છે કે, અમારી પ્રકૃતિને દુધ માલક આવતું નથી અને તેથી દુધથી કાં તો ઝાડો થઈ જાય છે અથવા તો ઝાડો કમજો થાય છે. આ ફરિયાદ ખરી છે. પણ તેવું વારતવિક કારણ તેવું હોય એમ સમજાય છે અને તેવ નહિ હોવાથી દરેક વસ્તુ પ્રથમ પ્રકૃતિને પ્રતિષ્ઠા જણાય તો તેમાં બહુ આશ્ચર્ય પામવું નહિ જોઈએ. પણ તેથી એટલું પણ ધ્યાનમાં રાખવું કે, તે વસ્તુ તેને નુકસાનકારક છે, એમ કદિ પણ સમજવું નહિ જોઈએ. તેવ પદાર્થો નહારી અને ઝેરી વસ્તુઓ પણ સામાન્ય-માલક થઈ જાય છે અને ધણી લોકોને અરીણ અને સોમલના કકડા ને કકડા ખાઈ ગતાં જોયા છે. જ્યારે આવી ઝેરી વસ્તુઓ તેઓને તેવથી પચી જાય છે ત્યારે દુધ જેવી અમૃત વસ્તુ માલક ન આવે એ નહિ માનવા જેવી વાત છે. દુધ શુદ્ધિથી ખાવામાં આવે તો જેમને તેવ નથી તેમને પણ ધામે ધામે માલક આવી જાય છે અને દુધ જેવી ઉત્તમ વસ્તુની તેવ ખાડી અને બની શકે તેમજ તેવું નિત્ય સેવન કરવું, એ ધાણેજ સલાહકારક છે. પારસી અંગ્રેજ વગેરે અન્ય કોમોના શ્રીમંતો દુધ અને દુધમાંથી બનતા માખણ, મગાઈ, પતીર વગેરે પદાર્થોના વિશેષ ઉપયોગ

દુધના રાગુ—સોધાણુ સિવાય બધા દારુ દુધનાં ગુણુને. બગાડી નાખે છે. એ સિવાય, આંખમાં વિના આંખથી વગેરે ખીજી ખટાસ, ગેળ, મગ, મૂળા, સાક, દારુ, માછલાં વગેરે પદાર્થો દુધની સાથે મળીને એટલું કામ કરે છે.

દુધની સાથે લવણ એટલે ખાર તથા ગેળ ખાવાથી કોઈ, પ્રમેહ તથા મૂત્રરૂપ વગેરે દરો થાય છે.

દુધની સાથે મગ, મૂળા, ગેળ તથા માછલાં ખાવાથી કોઈ (ચામડીનો રોગ) થાય છે.

દુધની સાથે બદુ સાક, દારુ, આસવ લેવાથી પિત્તના રોગ થઈ મૃત્યુ નીપજે છે.

દુધ ઉપર લખી વસ્તુઓની સાથે ખાવાથી ઉપર લખ્યા પ્રમાણે અવગુણુ કરે છે. એ વાત તરત સમજાતી નથી અને એવી રસાયનિક્રિયા તરત સમજી શકાય પશુ નહિ. વિદ્વાનોનાં વચન ઉપર વિશ્વાસ રાખી સાધારણ માણસોએ તેમની આગા પ્રમાણે ચાલવું એ સલામત રહેતો છે. એટલે માણસો જુદા જુદા ન સમજી શકાય એવા રોગથી સંપાદ્ય છે. એવા રોગોનાં તત્કાલિન કારણોના તર્ક કરીએ છીએ. પશુ દૂરનાં કારણો આવાં વિરલ ખાનપાનમાંથી જન્મ પામેલાં હોય છે, તે વાત આપણે સમજી શકતા નથી. પણ માણસો શરીરની સંભાળથી વંદુરસ્તી ભોગવતા હોય છે, પશુ બધારે તેઓ અચાનક બચકર બાધિના પંજામાં સંપાદ્ય છે ત્યારે આપણને આશ્ચર્ય લાગે છે; પણ તેમાં આશ્ચર્ય પામવાનું કશું કારણ નથી, કેમકે તેઓ નિત્યના ખાનપાનમાં મિતાદારપણું અને સાવચેતી રાખતા હતાં અચાનકપણે લીધે કંઈક પશુ વિરલ પદાર્થો ખાવાની તેમને નિત્યની રીત હોવાથી જોઈએ.

ધી-GHEE.

ધી-તેના સામાન્ય ગુણુ આ પ્રમાણે છે:—રસાવન, મધુર, નેત્રને દિવંદરી, અગ્નિને પ્રદીપ કરનાર, શીતવીર્યવાળું, બુદ્ધિ વધારનાર, જીવન આપનાર, શરીરને કોમળ કરનાર, બળ, ક્રાંતિ તથા વીર્ય વધારનાર અને મળને ખસેડનાર છે. રસોઈમાં મીઠાસ આપે છે. વાસુ કરનારા પદાર્થોની ધી સાથે ખાવાથી વાધુના ઉપદ્રવને અટકાવે છે. વજન એટલે ગ્રમણને મટાડે છે, જખમીની અશક્તિને દૂર કરે છે, કંઈ તથા રાગને સુધારે છે. ગેદ તથા કર્નો વધારે કરે છે. અગ્નિથી રસિલાને વિશેષ અવગુણ છે, રવવા, અજીર્ણ, પેશાબ, શ્વા, ગ્રુમ્, દાહ, ભોગ, ક્ષય તથા કાનના, માથાના અને કોલીમીયાના રોગોને દૂર કરનાર છે. “સામજર” એટલે આમવાળા નવા તાવમાં ઝેર રૂપ છે. બાળકને, વૃદ્ધને, વધી ગયેલા ક્ષય રોગમાં, ક્ષેના દરમાં, આમવાળા રોગમાં, કોલેરામાં, મગબંધમાં, મદ્યપય એટલે અતિદાર પીવાથી થયેલા રોગમાં, તાવમાં અને મંદાગ્નિ. એટલા રોગમાં ધી નુકસાન કરે છે. બોજ નખ, ધમ એટલે કાઠમ, કોલુગામા અને પાદરોગમાં તાવનું ધી ગુણુ કરે છે. મર્ઝ, કોઈ, ઝેર, કુન્માદ, વાપ તથા નિમિર એટલે અગ્નિ અંવાહ્ય આવે છે તે રોગમાં એક વર્ગનું જીવન ધી શાયર કરે છે. ગાય, ભેંસ વગેરેના દુધના ગુણુમાં જોઈએ તથાવન છે તેટલો તથાવત તેમના પીમા પશુ સમજી લેવે. સ્વચ્છતા પ્રકારના મજ્જામાં જીવનું ધી ગુણુ કરે છે અને ધણી વસ્તુ જીવનું ધી પોને લગમગ મધમ જોઈએ મુજુ આવે છે.

આખજી—ગાયનું માખજી દિવંદરી છે. જગરદંક છે, વજન સુધારે છે, અગ્નિને પ્રદીપ

કરે છે તથા દસ્તને રોકે છે. વાયુ, પિત્ત, લોહીખીગાડ, ક્ષય, હરસ, અડદીઓ વા તથા ઉધરસના રોગમાં શયદો કરે છે. બાળકને અમૃતરૂપ છે. ભેંસનું માખણ—વાયુ તથા કરે છે. ભારે છે. દાહને, પિત્તને તથા શ્રમને મટાડે છે અને મેદ તથા વીર્યને વધારે છે. વાશી માખણ—વાશી માખણ ખારાશ, તીખાશ તથા ખટાશવાળું થઇ જવાથી ઉલ્લી, હરસ, કોદ, કર તથા મેદને ઉત્પન્ન કરે છે.

દહીં.

દહીં—ગુણ—ગરમ, અગ્નિપ્રદીપક, ભારે, પાચન થયા પછી ખાટું, દસ્તને રોકે છે તથા પિત્ત, લોહીખીગાડ, સોજ, મેદ તથા કરને ઉત્પન્ન કરે છે. મૂત્રકૃચ્છ, સળેખમ, ટાઢીઓ તાવ, અતિસાર, અરૂચિ અને દુર્બળપણા ઉપર દહીં ઉપયોગી છે; પણ યુક્તિથી વાપરવું જોઈએ.

દહીંના ભેદ—ગોળાશ અને ખટાશના પ્રમાણમાં દહીંની પાંચ જાત કરાવવામાં આવી છે. ૧ મંદ, ૨ સ્વાદ, ૩ સ્વાદમ્લ; ૪ અમ્લ અને ૫. અત્યમ્લ.

૧. મંદ દહીં—જે દહીં ટાંછક ધાટું પણ દુધની પેઠે ન સમજાય એવા સ્વાદવાળું હોય તે મંદ કહેવાય. મંદ દહીં જાડા પેસાળની પ્રવૃત્તિને, ત્રણે દોષને અને દાહને ઉત્પન્ન કરનાર છે.

૨. સ્વાદ દહીં—જે દહીં સારી રીતે ધાટું થયું હોય, સ્પષ્ટ રીતે સમજાય એવા મધુર રસવાળું હોય અને સ્પષ્ટપણે ન લાગે એવા ખટા રસવાળું હોય, તે દહીં સ્વાદ કહેવાય છે. સ્વાદ દહીં શરદી, મેદ તથા કર ઉત્પન્ન કરે છે, પણ વાયુને હરે છે તથા રક્તને પણ શાયદો કરે છે.

૩. સ્વાદમ્લ દહીં—મધુરતાની સાથે ખાટું લાગે તે સ્વાદમ્લ કહેવાય.

૪. અમ્લ દહીં—જે દહીંમાંથી મીઠાશ જતી રહે અને ખટાશવાળો સ્વાદ સ્પષ્ટપણે જણાય તે અમ્લ એટલે ખાટું કહેવાય. આ જાતનું દહીં અગ્નિને પ્રદીપ્ત કરે છે પણ પિત્ત, લોહીખીગાડ તથા કર વધારે છે.

૫. અત્યમ્લ દહીં—જે દહીં ખાવાથી ઘાંત અંખાઇ જાય, રૂવાણ ઉભાં થાય અને ઘાંતમાં બળતરા થાય તે અત્યમ્લ એટલે અતિ ખાટું સમજવું. આ દહીં અગ્નિને વધારે પણ લોહીખીગાડ, વાદ તથા પિત્તને ખાટું જ કોપાવે. આ બધા દહીંમાં સ્વાદ અને સ્વાદમ્લ દહીં વધારે સાદું મળાય છે.

ઉપચાર—પરોચના દુધને મેળવીને કરેલું દહીં કાચા દુધના દહીં કરતા વધારે શુભ દહીં છે. તે દહીં રૂચિ કરનાર, પિત્ત તથા વાયુને મટાડનાર અને ધાતુઓના બળને વધારનાર છે. મેદા કાઢી દેવા પછીનું દહીં દસ્તને રોકે છે, ટાદું છે, વાયુને ઉત્પન્ન કરે છે, કવચ છે, સ્વપ્નને જાગી મારે છે, અગ્નિને પ્રદીપ્ત કરે છે અને તેથી તેનું દહીં ગ્રહણી એટલે શુભા ખાવાના સૌમ્ય દિવસાર છે. કષાયથી છળેલું દહીં ખાટું ખાટું સ્તિગ્ધ, વાયુને રાગનાર, કર ઉત્પન્ન કરનાર, ભારે, ખગ આપનાર, પુષ્ટિકારક, રૂચિકારક અને મધુર દોષાથી તે પિત્તને ખાટું

વધારતું નથી. સાકર સાથે મેળવીને ખાધેલું દહીં તરસ, પિત્ત, લોહીખીમાદ તથા દાદમાં સાઈ છે. ગોળ નાખીને ખાધેલું દહીં વાયુને મચાડે છે, પુષ્ટિ કરે છે તથા ભારે છે. રાત્રે દહીં ખાવાને વેધકથાસ્ત્ર ના પાડે છે અને ખાતું હોય તો મીઠું, પાણી, ધી, સાકર, મધ, મગની દાળ, આંખનાં વગેરેમાંથી કોઈ પણ પદાર્થોના પ્રકૃતિ અનુસાર મોઝ કરીને ખાતું. રક્તપિત્ત તથા ૨૬ મંઘધી કાંઈ પણ વિધાર શરીરમાં હોય તો એ વસ્તુઓ નાખીને 'પચુ ખાતું' સાઈ નથી. ઋતુ પ્રમાણે દહીં ખાવાનો વિચાર કરીએ તો હેમંત, શિશિર અને વર્ષા એ ત્રણ ઋતુમાં દહીં ખાતું સાઈ છે, પણ શરદ, ગ્રીષ્મ અને વસંત ઋતુમાં ઘણું કરીને સીને પ્રતિબૂળ છે. ઉપર લખ્યા નિયમો વિના સ્વેચ્છા પ્રમાણે ગમે તેવું બધું દહીં ખાનારાઓને તાવ, લોહિ-ખીમાદ, પિત્ત, રતવા, કોદ, પાંકું, જમ અને ભયંકર કમળો, સોજા વગેરે દરદો ઉત્પન્ન થાય છે. વળી ક્ષયરોગ, પીનસ અને સજેખમના રોગીએ પણ દહીં ખાતું સાઈ નથી.

દહીંનો યોગ—લવણ એટલે ખાર, ધી, સાકર, મધ, આંખનાં એમાંની કોઈ પણ એકાદ વસ્તુ મેળવીને દહીં ખાતું. ઉતું દહીં ઝર સમાન છે. ધીની સાથે ખાધેલું દહીં વાયુને દૂરે છે, આંખનાં સાથે ખાધેલું દહીં દૃષ્ટિ કરે છે, મધ સાથે દહીં ખાવાથી પાચન થાય છે તથા દોષ યોગ્ય કરે છે. સાકર સાથે ખાધેલું દહીં, દાદ, લોહી, પીત્ત તથા તંપાને મચાડે છે, ગોળ સાથે ખાધેલું દહીં શરીરમાં જળ આપે છે, વાયુને દૂર કરે છે, તમિ કરે છે. લવણ એટલે મીઠું અને પાણી મેળવીને દહીં ખાવામાં આવે તો ઘણું કરીને બાધ કરતું નથી. તો પણ જે રોગોમાં તેનો નિષેધ કરેલો છે તે રોગોમાં તો મીઠું કે પાણી નાખીને ખાવા છતાં પણ વિધાર કરે છે.

છાશ.

છાશ—તેના પ્રકાર તથા ગુણ—દહીંમાંથી છાશ બને છે પણ પાણી વિના અથવા વધારે એટલું પાણી નાખવા પ્રમાણે છાશના ગુણમાં ફેર પડે છે. પાણી નાખ્યા વગર તેમજ દહીંની તર કાઢી લીધા વગર વલોવેલું દહીં યોગ્ય એટલે ઘેલણું કહેવાય છે; તર કાઢી લીધા પછી પાણી વગર વલોવેલું દહીં મધીત કહેવાય છે; યોથા ભાગતું પાણી નાખીને વલોવેલું દહીં તર્ક કહેવાય છે; અરધું દહીં અને અરધું પાણી નાખીને વલોવેલું દહીં ઉદિચ્ચન કહેવાય છે અને વલોવીને જેમાંથી માંખણ કાઢી લીધું હોય તથા પાણી વધારે નાખવામાં આવેલું હોય તે છછીકા કહેવાય છે. આપણે જેને છાશ કહીએ છીએ તે આ છછીકા સમજવી અને છછીકા ચખ્દ ઉપરથી જ અપખંદ યજ્ઞને છાશ કહેલી છે. યોગ્ય સાકર નાખીને ખાવામાં આવે તો કેરીના રસ જેવો ગુણ કરે છે. મધીત વાયુને, પિત્તને તથા કફને હજીનાર અને પ્રિયકર લાગે છે, તર્ક દસ્તને રોડે છે. પાકા મધુર હોવાથી પિત્ત કરતું નથી અને તુરં ઉષ્ણરૂપી તથા રક્ત હોવાથી કફને તોડે છે. વેધકથાસ્ત્ર એવું કહે છે કે, તર્ક (દહીંમાં યોથા ભાગતું પાણી નાખી કરેલી છાશ) નુ સેવન કરનાર માનુસ કદિ પણ વ્યથા પામતો નથી અને તર્કથી બળી ગયેલાં દરદો પાછા કદિ પણ ઉત્પન્ન થતાં નથી. જેમ અમૃત સ્વરૂપા દેવોને સુખ આપે છે તેમ તર્ક પૃથ્વીના મનુષ્યોને અમૃત સમાન છે. તર્કમાં આટલો ઉત્તમ ગુણ કહેલો છે, પણ તે

ગુણનો મુખ્ય આધાર જે જાતના દહીંમાંથી તક કરવામાં આવે તેના ઉપર છે. જો દહીં ખરાબ હોય તો તે દહીંમાંથી કરેલ તક પણ ખરાબ ગુણ ધરાવે છે, એમ સમજવું ઉદ્ધિ-
શ્વત્ જાતની હાશ કદ્દ કરે છે, બળ વધારે છે અને આમને મટાડે છે, છછિકા એટલે માં-
ખણ કાઢી લીધેલી અને ઘણા પાણીવાળી હાશ ટાઢી, હલદી, પિત્તને, શ્રમને તથા વૃષ્ટિને
મટાડનારી, વાયુને મટાડનારી પણ કદ્દ કરવાવાળી છે. મીઠું નાખીને ઉપયોગમાં લીધેલ હાશ
અગ્નિને પ્રદાપ્ત કરે છે અને કદ્દને ઝોઝો કરે છે.

હાશ પીવાનો વિધિ—વાત પ્રકૃતિવાળાએ અથવા વાયુના રોગમાં ખાટી હાશમાં
સીંધાણુ નાખીને હાશ પીવી સારી છે. પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ અથવા પિત્તના વિકારમાં
મધુર હાશ સાદર નાખીને પીવી સારી છે અને કદ્દ પ્રકૃતિવાળાએ અથવા કદ્દના ઉપદ્રવમાં
હાશમાં સંયોગ તથા મુંઠ, મરી અને પીપરનું ચૂર્ણ મેળવીને પીવી સારી છે. શિયાળામાં,
અગ્નિમાંધમાં, કદ્ધી થયેલાં દરદોમાં, મળમૂત્રનો અટકાવ રહેતો હોય એવા દરદોમાં, જઠરાગ્નિ
ખગળો હોય તેમાં, ગુસ્સારોગમાં અને હરસના રોગમાં હાશ હિતકારક છે. માત્ર હાશના
પ્રયોગથી ગંધકાણી તથા હરસ જેવા બળકંડર વ્યાધિ સારા થઇ જાય છે.

હાશ પિવાનો નિષેધ—કાંઈ વાગવાથી જખમી થયો હોય, મોળો ચડ્યો હોય,
શરીર સુકાઈને દુર્બળ થયું હોય, ગરમીની કે શરદ ઋતુ હોય, મૂર્છા, ભ્રમ કે તરસનો રોગ
થયો હોય તથા રક્તપિત્તનો રોગ થયો હોય, તેમાં હાશ પીવી સારી નથી, કેમકે તેથી
ઘણા ખીજા રોગ ધવાનો મંભવ છે.

ફળવર્ગ-FRUITS.

આપણા દેશમાં વપરાતાં ઝોળાં કેરી, જાંબુ, બોર, દાડમ, કેળાં, આંબળાં, નારંગી,
દાદુ, મીંઠલીંબુ, ખરબુર, શલસા, આંબડી, જમશળ, કરમદાં, રાશ, સફરજનું, વગેરે મુખ્ય
છે અને અદ્યમ વગેરે સુકા મેવો ગણાય છે.

કેરી—સામાન્ય રીતે કેરીનું ફળ હિતકારક છે; કાચી કેરી ઉષ્ણ, ખાટી, રચિકર,
ઘાટી તથા રક્ત છે; પિત્ત, વાયુ, કદ્દ તથા રક્તદોષને ક્ષીન્ન કરવાવાળી છે; પણ કંડરોગ,
વાતમેહ, યેનિદોષ, વરુ, અતિસાર, તેમજ પ્રમેદમાં સારી છે. ખાટી કેરી વીર્યવર્ધક, ક્રાંતિ-
કારક, તુષિતકારક, માંસવર્ધક અને બળવર્ધક છે. કાંઈક કદ્દકારક હોવાથી તેના રસમાં જરા
મુંઠ નાખી ખાવામાં આવે છે.

જાંબુ—મગને કળજ કરનાર, મધુર, કદ્દનો નાશ કરનાર, રચિ ઉપજાવનાર તથા
વાયુનો નાશ કરનાર છે; પરમાને મટાડનાર છે.

બોર—ખાટું હોય કે મીઠું હોય તથાપિ તે કદ્દ કરનાર છે; ઉધરસ અને તાવને પેદા
કરનાર છે. સુદૃઢી ખાવા લાયક વસ્તુ નથી.

દાડમ—દાડમ સર્વોત્તમ ફળ છે. તે વરુ દોષમાં હિતકારક છે. અતિસારના રોગને
મટાડે છે.

કેળાં—કેળાં ખારે, ચિતળ, રૂચિકારક અને પિત્તનાશક છે. જગદાલક, રૂચ છે, મુક્ષ છે, તુષિકારક છે, માંસાર્ધક છે. પણ કદ કેળાં છે અને ફળેર એટલે વચ્ચાખ ખારે છે. નંબા, ગ્લાની, પિત્ત, રૂચવિકારક, પરમેા, મુખા અને નેત્રરોગનો નાશ કરે છે. અરબક રોગમાં કેળાં સારાં છે.

આંબળાં—રવાદે પુષ્પ તથા ખટાર છે. મૂત્રે રસાયન, પિત્તશામક, ત્રિદોષહર, સારક, જગતુદિશાક, વીર્ય સુધારક, પૌષ્ટિક, સ્મૃતિપ્રદ અને કુંભમાં સનોતનમ મુજુ મર્યાપનાર રૂચ છે. લીલાં, પાંડાં આંબળાંમાં આરસા મુજુ છે, એવું લોકો સમજતા નહિ હોવાથી જનરમાં તેનો ખપ થોડો છે અને માત્ર થોડા જ લોકો તેનો મુરખાના રૂપમાં ઉપયોગ કરે છે. આંબળાં ખાટાં અને તુલ્ય છતાં તે કદિ આંધરથી ઉતારી એમનાં એમ ખાવાનાં આવે તો તેની ખટાસ મુક્ષાન કરતી નથી. જની સહે તેાં દરેક ધરમાં લીલાં આંબળાંનો મુરખો-પાક કરાતો રાખવો અને વખતો વખત તેનો ઉપયોગ કરવો, એ સર્વ રીતે સામકારક છે.

નારંગી—મધુર, રૂચિકર, શીતળ, પૌષ્ટિક, રૂપ, જરારાગિને પ્રદોષ કરનાર, હૃદયને હિતકારક, ત્રિદોષહરક, ચગ તથા કૃમિહારક, તેમજ મંદગિ, ખાંસી, વાયુ, પિત્ત, કફ, કાષ, શોષ, અરુચિ, ઝોઝારી વગેરે વ્યાધિમાં પથ્ય છે. નારંગીની સ્વાદ પ્રમાણે મુખ્ય બે જાત છે. ખાટી તથા મીઠી, તેમાંથી ખાટી નારંગીનો ત્યાગ કરવો.

દ્રાક્ષ—લીલી દ્રાક્ષ ખાટી તેમજ મીઠી તથા કાળી તેમજ ધોળી મુખમની દ્રાક્ષ ખાર-કીટમાં જર્યાનંદ મળી રહે છે. તેમજ ખીજાં મોટાં શહેરોમાં પણ છુટી તથા તેના ડાળા બંધાઇ વેચાય છે. ખાટી દ્રાક્ષનો ત્યાગ કરવો. લીલી દ્રાક્ષ જરા કફકારક હોવાથી થોડા સીધાકુખુની સાથે ખાવાથી કફ થવાનો ભય દૂર થાય છે. દ્રાક્ષ એક ઉત્તમ પ્રકારનો મેવો છે. મુઠી કાળી દ્રાક્ષ બદુધા સર્વ પ્રકૃતિ અને સર્વ રોગમાં હિતકારક હોવાથી દરદોને ખાવાની છુટ અપાય છે. તે મધુર છે, તૃપ્તિ કરનાર છે, ચકુને હિતકારક છે, કંડી છે, જમનાશક છે, સારક એટલે દસ્ત સાફ લાવનાર છે, તેમજ પેશાબને પણ છુટથી લાવે છે અને પૌષ્ટિક છે. લોહોવિકાર, દાઢ, શોષ, મુઝા, તાવ, આસ, ખાંસી, દારથી થતા રોગો, ઉલટી, સોજો, વાનરજ વગેરે વ્યાધિને દરનાર છે.

લીંબુ-મીઠા લીંબુની રૂગમાં મધુચી કરવામાં આવે છે. ખાટાં લીંબુ રૂગ તરીકે એમનાં એમ ખાવાનો પ્રચાર નથી તેમ એવી રીતે ખાવાથી કાયદો પણ નથી. ખાટાં લીંબુ બદુધા શરબત, અથાણાં, મરછી, મશાલા બનાવવાના કામમાં લેવાં અથવા દાળ-ચાકમાં તેનો રસ નીચોરીને ખાવાથી પણ કાયદો છે, પરંતુ તે ચુસીને ખાવાના કામનાં નથી. મીઠાં લીંબુ સ્વાદિષ્ટ, મધુર, તુષિકારક, અતિરૂચિકારક, દલકાં, કફ, વાયુ, ઉલટી, ઉધરસ, કંદરોગ, કાષ, પિત્ત, ચગ, ત્રિદોષ, મગસ્તબન, કાસેરા, આમવાત, ગુદમ, અને કૃમિ એટલે પેટના જંતુનો નાશ કરવાવાળા છે. જેનું પેટ જરકાક મળું હોય અને જાડો બંધ થઈ બદુધોદરનો વ્યાધિ થયો હોય તેવા રોગીને લીંબુ દિતકારક છે. ખારાપીવાની અરુચિ થઈ હોય, પેટમાં વાયુ તથા ચગનો ઉપદ્રવ થયો હોય, કોઈ પ્રકારનું ચરીરનું એર ચકુનું હોય તથા જેને મર્જનો રોગ થયો હોય તે સર્વ રોગમાં લીંબુ દિતકારક છે. લીંબુની

ખટાશથી ઘણા લોકો કરી જઈને તેનો ઉપયોગ કરતા નથી. પરંતુ તે સમજણ યરાયર નથી, તાવ જેવા રોગમાં પણ લીંચુ યુક્તિથી વાપરવાથી તુક્સાન કરવાને બદલે કાયદો કરે છે. ખાટાં લીંચુના રસનું શરબત પિત્તશામક છે તથા ઉલટી, અશ્ચિ વગેરે મટાડે છે.

સકરટેટી—ચીલકાંના જુદા જુદા પ્રકારમાં જે ચીલકાં નદીઓની રેતીમાં ગોટીઓના આકારમાં પાકે છે તથા સ્વાદમાં વધારે મધુર હોય છે, તેને ગુજરાતમાં સકરટેટી કહે છે. જમીનપર પાકે છે તે ચીલકાં કહેવાય છે અને ખેતરોમાં તેનાં નાનાં ઝળો થાય છે, તે કોઠીખડાંનામથી પણ કેટલેક ઠેકાણે જાળખાય છે. આ કોઠીખડાં ચીરીને-ચુકીને તેની સુકવણી કરી રાખવામાં આવે છે તે તે શાક તથા દાળમાં નાખવાથી ઘણો સારો સ્વાદ આપે છે. આવી રીતે આ જાત સ્વાદમાં તો સારી છે અને લોકો પુષ્કળ ખાય છે, તથાપિ ગુણમાં તે સર્વ ઝળોમાં ઉતરતા દરજ્જાનાં ફળ છે, કેમકે તે ત્રણે દોષને ઉપશાંતિ કરે છે. ચીલકાંનાં કાચાં ફળ વાયુ તથા કફને કરવાવાળાં છે અને પાકાં ફળ વળી વિશેષ વાયુ તથા કફ કર્તા છે. તડયુચને પણ આ વર્ગમાં અને ગુણમાં મંદી શકાય.

ફાલસાં—તેમજ પીલું અને કરમદાનાં ફળ પિત્ત તથા આમવાયુનો નાશ કરવાવાળાં છે તથા સર્વ પ્રકારના પરમાના રોગવાળાને હિતકારક છે.

સીતાફળ—મધુર, શીતળ અને પૌષ્ટિક છે પણ કફ તથા વાયુને કરવાવાળાં છે.

જમકળ—સ્વાદિષ્ઠ, શીતળ, વૃષ્ય, રૂચિકર, વીર્યવર્ધક અને ત્રિદોષહર છે, પણ તીક્ષ્ણ છે, ભારે છે, કફકારક છે અને વાતલ ઓટલે વાયુ કર્તા છે. ઉન્માદના રોગીને હિતકારક છે.

સંકરજંદ—મધુર, રૂચિકર, હૃદયને હિતકર, શીતળ, ગ્રાહી અને પિત્તહર છે. સંકરજંદ અતિસારના રોગમાં પથ્ય છે અને તેનો મુરખો કરીને પણ વપરાય છે.

આલુ—હૃદયને હિતકારક, ઠંડાં, ભારે, ઉષ્ણ, જડ, ગ્રાહી તથા ધાતુવર્ધક છે અને પ્રમેહ, હરસ, જ્વર તથા વાયુનો નાશ કરવાવાળાં છે.

અંજીર—ઠંડાં અને ભારે છે, કાસશ્વાસ, રક્તદોષ, દાહ, વાયુ તથા પિત્તનો નાશ કરે છે.

આંખલી—આંખલીનાં કાચાં ફળ સદૈવ ત્યાગ કરવા યોગ્ય છે, કેમકે તે રક્તપિત્ત અને આમ રોગને પેદા કરે છે તથા જઠરમાં દાહ ઉત્પન્ન કરે છે. અતિ ઠંડી હોવાથી તે સાંધાઓને ઝાલે છે અને નસોને ઢીલી કરે છે. વાસ્તે આંખલીનું નિત્ય સેવન તુક્સાન કરનાર છે, તથાપિ ગરમ દેશોમાં અથવા ગરમીની ઋતુમાં તેની દાળમાં, શાકમાં અને મશાલામાં યુક્તિથી યોજના કરવામાં આવે તો તે હાનિ નહિ કરતાં ભોજનમાં અતિ રૂચિ આપનાર થઈ પડે છે. ગુજરાતમાં આંખલી ખાવાનો બહુ પ્રચાર છે. દાળ, શાક અને કઢીમાં જથ્થા બંધ તેનો ઉપયોગ થાય છે અને તેનો વપરાશ સાધારણ થઈ જવાથી સાગ્ર અને માંદા સર્વ લોકો કાંઈ પણ ખવ રાખ્યા વિના આંખલી ખાય છે, પણ તેનું પરિણામ સાંદું નથી. વાસ્તે ઋતુ, પ્રકૃતિ, વ્યાધિ અને યોજનાનો વિચાર કરીને ઉપયોગ થાય તો વધારે માંદું નથી આંખલી કરતાં એક બે વરસની જુની આંખલી વધારે પસંદ કરવા લાયક છે, માટે તેને નીંદું ચડાવી સાચવી રાખવામાં આવે છે.

નાગિએર—અનિ મધુર, સિન્ધ, હૃદયને દિતકારક, પૌષ્ટિક, અરિતરોધક, રક્ત-પિત્તર અને વીર્યવર્ધક છે.

ખજુર—પિષ્ટિક, સ્વાદિષ્ટ, મધુર, કડો, માઠી, સોઢી સાથે કરનાર, હૃદયને દિતકારક, ત્રિદોષર, શ્વાસ, થ્રમ, ક્ષય, વિષ, તૂળા, શોષ અને અગ્નિપિત્ત જેવા બળકર રોગમાં તે પથ્ય અને દિતકારક છે. તેમાં એકાદ અવશુષ્ક છે. તે એ કે તે પચવામાં બારે છે અને કૃમિ કરવા વાળો છે, વાસ્તે નાનાં બાળકોને ખજુર ખાવા આપવો નહિ. ખજુર ધીમાં તળીને ખાવાથી એ બંને દોષ દાંડક દરબજે દુર થાય છે. વળી ઉનાળામાં ખજુરનું પાણી કરી તેમાં જરા અંબલીના પાણીની ખટાસ ઉમેરી સરખતની પેઠે પીવામાં આવે. તો ક્ષયરોગ થાય છે. ખજુર છાશમાં મેળવી સરખત કરીને પીવાથી કે રેડીયું કરીને ખાવાથી ખાટી ઉલટીનો બળકર અને દહીસો રોગ મટે છે. અને અનુભવ કરી જોયો છે.

બદામ—ચારોળી, પચ્ચાં વગેરેની સુકા મેવામાં ગણના થાય છે. એ ત્રણે વસ્તુ દિતકારક છે અને તેથી સર્વ પ્રકારના પાક તથા લાંબુ વગેરેમાં તેને ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. બદામ મગજપર ખાસ કરીને અસર કરે છે, પણ બદામ ખાવામાં બહુ મત્રાગ રાખવાની છે. તે એ કે દહી બદામ એમનું દામ કરે છે. બે ત્રણ કે ચાર કહી બદામ બાળકના ખાંધામાં આવે તો મંદુર્ય એટલી અસર થઈ પ્રાણ સુદાંતી હાનિ કરે છે. વાસ્તે બદામનો ચાખી ચાખીને ઉપયોગ કરવાની જરૂર છે. બદામ પચવામાં બારે છે અને પચે તો ક્ષયમાં મુશુકારી છે.

ખાનપાનના બીજ પદાર્થો.

ગોળ.

ગોળ—શેરડીના રસમાંથી બનતા પદાર્થોમાં ગોળ, ખાંડ તથા સાકર મુખ્ય છે. નવો અને જુના ગોળના ગુણ જુદા જુદા હોય છે. નવો ગોળ ગરમ તથા બારે છે અને સોઢી-વિહાર અને પિત્તવિહાર જેવી હાનિ કરે છે. જુનો ગોળ પથ્ય અને દિતકારક છે; અગ્નિ-પ્રદોષક છે અને રસાયનરૂપ છે. શિકાસ, ખાંડ, પિત્ત, ત્રિદોષ અને પરમાને મટાડે છે. શેરડીના રસમાંથી તેવાર થવા પછી એક વરસે ગોળ જુનો થયો ગણાય છે. ત્રણ વરસનો જુનો ગોળ સૌથી સારો ગણાય છે. આરબમાં પણ જુનો ગોળ દવા તરીકે ઉપયોગમાં આવી રહે છે અને મધની જેવડાજરીમાં જુનો ગોળ દામ આવે છે. ત્રણ વર્ષ પછી ગોળના ગુણમાં વિહાર થાય છે. ત્રણ વરસનો જુનો ગોળ આદુની સાથે ખાવાથી કર્નો નાશ થાય છે, હરોની સાથે ખાવાથી પિત્તનો નાશ થાય છે અને મુંડની સાથે ખાવાથી વાજુનો નાશ થાય છે. ગુલમ, હરસ, અગ્નિ, ક્ષય, ખાંસી, છાતીનો જ્વર, સોજના, ખાંડ, એ વગેરે રોગોમાં જુનો ગોળ થોડપ આરબ સાથે ખાવામાં આવે તો યવરો કરે છે, નવો ગોળ કફ, શ્વાસ, ઉધરસ, કૃમિ તથા દાડને વધારે છે. પિત્ત પ્રકૃતિવાળા માનુષ્યએ નવો ગોળ કદિ પણ ખાવો નહિ જોઈએ. ચુરમ્, લાપથી, સિરા વગેરેમાં વિશેષ કરીને ગોળનો ઉપયોગ થાય છે અને પણ મદનનુ સોડા રેટલા રેટલીમાં નિષ્ણ ગોળ ખાય છે, પણ બે ગોળ સારો અને જુનો ન હોય તો જરૂર તન્દુરસ્તી બગાડે છે. ગોળની સાથે અગર ગોળના મુરખની કે લાપથીની તાંધે નારી રીને ધી ખાવાથી ગોળ ગરમ પડે નથી. જેમકે જોડો દોષ દોષ, જેમને શ- જ્વર થઈ દોષ, જેમકે હસ્ત શ્વાસ તથા મુંડાનો ગળ થઈ દોષ, જેમને ચાલરનો શ્વાસ લાગે દોષ, જેમકે ખાંડ મટે

નતનું કામ કરેલું હોય, જેમને પડી જવાથી પછાત વાગી હોય, જેમને મીણો, કંકે જે ઝેર ચડેલ હોય, જેમને મનકૃચ્છ કે પથરીનો રોગ થયો હોય, જેઓ ઊર્ણજ્વરથી ક્ષીણ થયા હોય, જેમને વિષમજ્વર લાગુ પડેલો હોય અને જેમને રક્તપિત્ત, તૃષ્ણ, દાહ, ક્ષય અને લોહી ખીગડવાનો રોગ થયો હોય, તે સર્વને જો શુદ્ધ જુના ગોળનું યુક્તિથી સેવન કરાવ્યું હોય તો શાયદો કરે છે.

ખાંડ તથા સાકર.

ખાંડ—પિત્તને મટાડનારી, ઠંડી, બળ આપનારી, નેત્રને કાયદો કરનારી અને વીર્યને ઉત્પન્ન કરનારી છે. ખાંડ કફ કરે છે અને તેથી કફના વ્યાધિમાં, રસવિકારથી થયેલા સોળમાં, જ્વરમાં અને એવા કેટલાક વ્યાધિમાં ખાંડ નુકસાન કરે છે.

સાકર—મધુર, ઠંડી, બળવર્ધક, વીર્યવર્ધક અને મળશુદ્ધિકારક છે પણ કફ કરે છે, ક્ષય, ખાલી ઉધરસ તથા તરસને દબાવે છે, બ્રાંતિ, દાહ, શ્રમ, હરસ, ઝેરનો વિકાર, મોહ, મૂર્છા, મદ, શ્વાસ, ઉલટી, અતિસાર, લોહીવિકાર તથા પિત્તના વિકારો, એ દરેકમાં સાકર પથ્ય એટલે શુભકારી છે. ગોળમાં ક્ષાર વગેરે પદાર્થોનો ભેગ થાય છે અને મેલનો ભાગ વિશેષ હોય છે. ખાંડમાં પણ મેલ હોય છે અને સાકર એ બન્ને કરતાં વધારે શુદ્ધ થયેલી હોય છે. તેમજ તેની સારી બનાવટને લીધે નિત્ય સેવન માટે તથા મિષ્ટાન્નમાં નાખવા માટે આ ત્રણ પદાર્થોમાં સાકર ઉત્તમ છે. ખાંડ મધ્ય છે અને ગોળ કનિષ્ઠ છે.

ખાંડ વગેરે મિષ્ટ પદાર્થો હે ઉપરાંત ખાવાથી શરીરને ઘણી હાનિ થાય છે. લોકોમાં ખાનપાન સંબંધી ઘણું જ અજ્ઞાન છે અને સ્વાદમાં સુધારો (?) થતો જાય છે તેથી ખાંડનો વપરાશ ઘણો વધી ગયો છે. ગુજરાતમાં લાકડશી લાડુની જમણુવારો થાય છે અને તેમાં એકલી ખાંડજ વપરાય છે. ધીનું તો નામ માત્ર હોય છે. વધતી જતી ગરીબાદને લીધે અને જમણુવારો કરવાની રીતના હાનિકારક બંધનને લીધે ખોરાકમાં ખાંડ બહુજ વપરાય છે તે તન્દુરસ્તીને નુકસાન કરનાર છે.

તેલ.

તેલ—તેલની ઘણી જાત છે, પણ અત્રે જો તેલ આપણે ખોરાકમાં વાપરીએ છીએ તે વિષેજ લખવામાં આવે છે. આપણા લોકો ખોરાકમાં મુખ્યત્વે કરીને બે જાતનાં તેલ વાપરે છે. તેલનું તેલ તથા સરસવનું તેલ. ખંડ જોતાં તેલ ખાવાના પદાર્થ તરીકે વાપરવા કરતાં ખાળવાના તથા શરીર ઉપર લગાડવાના પદાર્થ તરીકે વાપરવામાં વધારે ઉપયોગી થઈ પડે છે. ઉંચા ખાનપાનપર રહેવાવાળા લોકો તેલનો ખોરાકમાં ઉપયોગ કરતા નથી અને ઘી જેવા ઉત્તમ પદાર્થને મૂકીને તેલનો ઉપયોગ કરેલા એ સલાહકારક પણ નથી. પણ તેલ વધારે સોંધુ અને શાક વગેરેમાં સ્વાદ ઉત્પન્ન કરવાવાળી વસ્તુ હોવાથી આપણા લોકોમાં તો ગરીબ અને તવંગર સર્વ કુટુંબોમાં તેનો ખોરાકમાં ઘણી છુટથી ઉપયોગ થાય છે. એટલા માટે તેલના ખાસ ગુણદોષ જણવાની જરૂર છે.

ગુણ—શરીરે યોગવાથી શરીરને દૃઢ કરે છે, બળ આપે છે, ચામડીનો વર્ણ સારો કરે છે. વાયુને મટાડે છે, પુષ્ટિ આપે છે, અગ્નિ પ્રદીપ્ત કરે છે, શરીરમાં તરત પ્રવેશ કરે છે, કૃમિને મારે છે, કાનનું શુભ, ચોનિશ્ચય તથા માથાનું શુભ મટાડે છે, શરીરને હલકું કરે છે, શરીરના ભાગેલા, તુટેલા, ખડેલા, કચરાયેલા, મરણયેલા, થવાએલા, પગડેલા અને બજેલા ભાગોને ત-

હતું તેવ સાત દર છે. પાંચાસીમાં, પીવામાં, શાક, તરારીને વધારે દેવામાં, તજવામાં આપને મોજુ દેવામાં, નાસ્તના કાનમાં, રીપા નાંખવામાં અને ચરીરે મોજવામાં પણ તણતું તેવ બધું ઉત્તમ છે. અવગુણ—સંધ્યાએને સિદ્ધિય કરી માત્રમોના જોડેને નરમ પાડે છે, રક્તપિત્ત નામના રોગને ક્ષેપવન દરે છે; ચરીરે મોજવાથી વાગ, આંખની તથા આંખને કાપડો આવે છે પણ ખાવાથી એ વળેને નુકસાન પેદાશો છે.

મીઠું—સવણ.

મીઠું—સવણ—માથામાંથી ઉત્પન્ન થતી વસ્તુઓમાં કદાચ કારણો ખોરાક તરીકે ઉપયોગ થાય છે. આપણા દેશમાં જે મીઠું વપરાય છે તે દરિયાના ખારા પાણીમાંથી અનાવવામાં આવે છે. સિંધાનુજ એક જાતનું સવણ છે. સવણની જાતોમાં સિંધાનુજ સર્વથી ઉત્તમ છે અને દેશી વેદો મંદા માત્રમોના પરેશમાં મીઠાને બદલે સિંધાનુજ વાપરવાની બધામજુ દરે છે. ધણાએક કુટુંબોમાં તે મીઠાને બદલે સદા સિંધાનુજ વાપરવામાં આવે છે અને યક્ષિ દોષ તેમાં સોએ સિંધાનુજનો જ ઉપયોગ કરેલે. આપણા દેશમાં દરિયા કિનારે જનતું મીઠું ચોખ્ખું હોતું નથી. “લીવરપુર-સોલ્ટ” જે ઉત્પાદનથી આવે છે તે મીઠું આપણા મીઠા કરતાં ઘણું વધારે ચોખ્ખું અને સાફ છે.

ખોરાકની વસ્તુઓમાં મીઠું એ ઘણું જ અગત્યનો પદાર્થ છે અને એવું સિદ્ધ થયું છે કે, મીઠા વિના માણસોની જીંદગી સખિા વખત ટકી શકતી નથી. દુધ વગેરે કેટલાક પદાર્થો ઉપર વરસેલાં વંરસો સુધી માણસો જીંદગી ટકાવી શકે છે, તેનું કારણ એટલું જ છે કે, દુધમાં કારણો બાગ લગભગ જોડાએ એટલો આવેલો છે. મીઠું ખાનાપાનની વસ્તુઓમાં સ્વાદ અને રૂચિ ઉત્પન્ન કરે છે અને કાકાકાને મજાનુતી આપનાર મીઠું જ છે.

મીઠું ખોરાકના પદાર્થ તરીકે ઉપયોગી અને જરૂરનું હોવા છતાં તેમાં જે કેટલાક અવગુણો છે તે બૂંધી જવા જોડાએ નહિ. મીઠાનો અથવા કારણો સ્વભાવ સોડવાનો અથવા ગાળવાનો છે, તેથી જો તે જોડાએ તેથી વિશેષ પ્રમાણમાં લેવામાં આવે છે તો ચરીરના ધાતુઓને ગાળાને બગાડી દે છે. આપણામાં ધણાખરા લોકોના ખોરાકમાં મીઠાનું પ્રમાણ ઘણું વધી જાય છે; કેમકે પક, બાનટી, ધી, દુધ વગેરે ખોરાકમાં તે મીઠાના અંશો કુદરતી રીતે જ થોડા થોડા હોય છે અને દાળ-શાક વગેરેમાં મીઠું વાપરવાથી વિશેષ જોડા મીઠાની ખોટ પુરી પડી શકે છે. પણ આપણા લોકોના નિત્યના ખોરાકમાં મીઠાવાળા પદાર્થો સંખ્યામાં અને જથ્થામાં ધણા વિશેષ વપરાય છે. આપણા લોકો દાળ તથા શાક વિશેષ ખાય છે, તે ઉપરાંત અગ્રી, રાપતાં, પાપક, અથાણાં, એ સર્વમાં મુખ્ય મીઠું જ હોય છે અને તેથી થોડે થોડે મીઠાનું પ્રમાણ જોડાએ તે કરતાં વધી જતું હોય, એવી ધાર્તી રાખવામાં આવે છે.

મીઠું અથવા કારણ ધાતુને ગાળે છે અને બગાડે છે, તેની ખાતરી જોડા વધતો ઉપયોગ કરવામાં થઈ શકે છે. બરોડા વગેરે મંદા મરાડવા માટે કેટલાક અવિચારી વેદો દરદીને પુષ્કળ ખાર ખવડાવે છે પણ તેનું પરિણામ ઘણું જ નહાઈ આવે છે ખાનારાઓને તે વાતની ખાતરી થયેલી છે અને પુરૂષત્વ નાશ પામ્યાની જે ફરીવાર આવે છે તેના કારણોમાં આવા કારણો કારણવાળા કેસો પણ ઘણા જોવામાં આવેલા છે. લોકોમાં વીર્ય મંથનથી બહુ દરિવારો વધી પડવાના કારણોમાં મીઠાનો દદ ઉપરાંત ઉપયોગ એ પણ એક કારણ છે. માટે જે કુટુંબોમાં મીઠાનો વિશેષ ઉપયોગ થતો હોય તેમજ આ વાત લદામાં રાખી તેના અ-

ન્યાસ યોગ પ્રમાણમાં રાખવો. અનાજ વગેરે ખાવાના તમામ પદાર્થોમાં થોડો થોડો ક્ષારનો ભાગ તો કુદરતે રાખેલો જ છે અને તેથી તે ઉપરાંત મીઠું બહુ ખાવાની જરૂર નથી.

મશાલા.

મશાલામાં વપરાતી વસ્તુઓ સાજા સારા માણસના નિત્યના વપરાશ વાસ્તે નિર્માણ થયેલી નથી, કેમકે તેમાંની ઘણીખરી વસ્તુઓ ઉત્તેજક ઔષ્ણે ઇન્દ્રિયોને ઉત્તેજી, બહેકાવી દેનારી છે. શરીરની અસ્વસ્થ સ્થિતિમાં આપંધ તરીકે પણ યુક્તિથી યોજવામાં આવે તો જ તે વસ્તુઓ કાયદો આપનારી થાય છે. વળી સદા ખોરાકમાં ગરમ મશાલાની જે યોજના થાય છે, તે પણ કેવળ વિપરીત છે. પોતાના શરીરની અથવા જઠરની સ્વભાવિક ગરમી અને શક્તિ કરતાં વિશેષ ગરમી લાવીને વિશેષ ખોરાક ખાવાનો કૃત્રિમ ક્રમ હિતકારક થાય, એ વાત પણ માની શકાતી નથી. જે ખોરાક અથવા ઉપચારમાં પરિણામ સુધરે તે જ ખોરાક અને ઉપચાર હિતકારક છે, એ વાત જેમ લોકોએ તેમ વૈદ્યોએ લક્ષ્માંથી વિસારવા જેવી નથી. વાસ્તે ગરમ મશાલા, મરચાં અને ચમકાવનાર ચટણીઓ સૌને સરખી રીતે કદિ પણ હિતકારક થાય નહિ. ખરું છે કે, એવી વસ્તુઓ રૂચિને વિશેષ જાગૃત કરે છે અને જઠરાગ્નિને પણ વધારે જલદ કરે છે, તેથી વિશેષ ખોરાક લેવાય છે ખરો; પણ શરીરની સ્વભાવિક શક્તિ કૃત્રિમ ગરમી લાવીને લીધેલા વધારે ખોરાકને સહન કરી શકતી નથી. આ વાતને એજીનના બાયલરને દાખલો સારી રીતે લાગુ પાડી શકાય છે. બાઇલરમાં વધારે જોર મળતાં ગાડીઓને વધારે વેગ આવે છે ખરો, પણ બાઇલરના માપ અને પ્રમાણ કરતાં એ ગરમી વધી જાય છે તો ઘણો ભાર ખેંચતાં છતાં પોતે ઘણીવાર શટી જાય છે. વધારે મોંઝે ખેંચવાને માટે બાઇલરને વધારે ગરમી આપતી એ નિયમ નથી, પણ વધારે મોંઝે ખેંચવા માટે વધારે મોટાં બાઇલરોની યોજના કરવી એ નિયમ છે. જન્મથી જ નાણુક બાંધાતો માણસ એમ ઇચ્છે કે, ગરમ દવાઓ અને ખોરાકથી વધારે ખોરાક ખાઇ હું કદમાં અને બળમાં વધુ, તો તે ઇચ્છા પાર પાડવાને બદલે એવા કૃત્રિમ ઉપચારથી તેનામાં જે સ્વભાવિક બળ હોય છે તે પણ તે ખોઇ ખેસે છે. વધારે બળવાળાં કામ કરવાને જેમ વધારે મોટાં બાઇલરો અને એજીનો તૈયાર કરવાની જરૂર પડે છે, તેમ વધારે બળ-પરાક્રમ પ્રાપ્ત કરવા માણસોએ અલ્પચર્યાત્ર પાળીને ઔષ્ણે નિયમિત રીતે વર્તીને ઉત્તરોત્તર તન્દુરસ્ત અને કદાવર બાળકોને ઉત્પન્ન કરવાં જોઇએ, ઔષ્ણે પછી એવી રીતે તૈયાર થયેલાં મનુષ્યોને કૃત્રિમ ઉપચારો કરવાની કાંઈ જરૂર રહેશે નહિ.

આટલાં વિવેચન ઉપરથી વાંચનારે એવું નહિ સમજવું કે, અમે ગરમ મશાલાની વિરુદ્ધ લખી તેનો સર્વત્ર ત્યાગ કરવાની ભલામણ કરીએ છીએ. ભારે મિષ્ટાન્ન ખાવાનું હોય તો તે જોડે ગરમ મશાલા-ચટણી વાપરવાની જરૂર છે; કેમકે હમેશના સાદા ખોરાક કરતાં જ્યારે કોઇ દિવસ વધારે બોજાવાળો ખોરાક લેવાનો હોય ત્યારે તેને પચાવવા માટે જોડે ગરમ મશાલાની જરૂર પડે છે. પરંતુ તે પણ હદમાં રહીને લેવાય તો જ સાચું છે. ઘણા લોકો અને વિશેષ કરીને યુષ્કિત બ્રાહ્મણોને જ્યારે મિષ્ટાન્ન મળે છે, ત્યારે તેઓ અકસ્તાંત્રીયા પણ હમેશા ઘરમાં ખવાતા ખોરાક કરતાં વજનમાં બમણું વમણું મિષ્ટાન્ન ખાય છે, પરંતુ તેથી કાંઈ પાચનશક્તિની સમાનતા આવી રહેતી નથી. અધશેર અનાજ અથવા મિષ્ટાન્નમાં એક રૂપિયા ભાર ગરમ મશાલો ખાવાવાળો માણસ

એવો દિસાજ દરે કે, એ રૂપિયા બાર ગરમ મશાલો ખાવાથી મને શેર મિથ્યાન પાચન થશે અથવા પાંચ રૂપિયા બાર ગરમ મશાલો ખાવાથી પાંચશેર નહિ તો ત્રણ શેર મિથ્યાન તો પાચન થશે જ, તો ત્રિરાશીનો એ દિસાજ અહીં કાંઈ પણ કામ આવશે નહિ અને અછ-બૂના વ્યાધિ થઈને તે મરવા પડશે.

આ ઉપરથી વિવેકી વાંચનારની ખાતરી થઈ જશે કે, શાક તથા દાળમાં અતિશય મરચાં, આંગૂરી, અથાણાં, ચણીઓ અને ગરમ મશાલો ખાવાનો સાધ આપણા કો-કામાં દિવસે દિવસે વધતો જાય છે, એ ખિલકુલ પસંદ કરવા લાયક નથી. એથી શરી-રનો રસ બગડે છે, લોહી ગરમ થઈ જાય છે. પિત્ત દોષ પામી પોતાનો રસો છોડે છે અને તેમાંથી જ નાના પ્રકારના એવા તો વ્યાધિઓ જન્મ પામતા જોવામાં આવે છે કે, તેનું વર્ણન થઈ શકતું નથી.

શાક તથા દાળના મશાલોની વસ્તુઓમાં ધાત્માશુરૂં ખાંડીને તૈયાર કરેલો હવેળ સામાન્ય રીતે સર્વત્ર પ્રકૃતિને અનુકૂળ અને સારો મશાલો છે. એ હવેળમાં મરી (લીપી), તજ, લાતીંગ એવો તેજનો નાખવાથી તે વિશેષ તેજ ધાય છે અને તેથી એવો તેજ મશાલો બહુ વિચારીને ભાઈસર આવે. હાલમાં વપરાતા હવેળ કે મશાલમાં મરચાં મુખ્ય વપરાણીની વસ્તુ થઈ પડેલી છે, પણ તે વસ્તુ અત્યંત હાનિકારક છે. મરચું ખાવું તો બી કાંઈ નાખીને ધોમાં તળીને જરા ખાવું. લીપા રસાને માદનારા લોકોએ મરચાં કરતાં આદુ, મરી, શુકં, પીપર, લસણ વગેરે વસ્તુઓ પસંદ કરવી. પણ પિત્ત પ્રકૃતિવાળાએ તો તેરા મ-શાલોની જગ્યા ત્યામ કરેલો જોઈએ. આદા રસમાં લીપુ તથા આખચુર એટલે કાકમ ખાંચા લાયક વસ્તુઓ છે, પણ પ્રકૃતિને અનુકૂળ હોય તો ખાવી. શાક-દાળને વધારે દેવાની વસ્તુ-ઓમાં શુકં, લીંગ, ગાંઠ અને મેથી મુખ્ય વસ્તુઓ છે અને તે બધી સારી છે.

અથાણાં.

અથાણાં—અથાણાં તથા રાઈતાં પાચનશક્તિને ઉત્તેજન આપે છે, પણ સમજવા જેવી વાત તો એ છે કે, જેટલા પદાર્થો પાચનશક્તિને ઉત્તેજન આપવાવાળા અને જલદ છે એ બધા પદાર્થોનું જો પ્રમાણ વધી જાય છે તો એ જ પદાર્થો પાચનશક્તિને ઉલટી બમારી દે છે. આસોસની વાત છે કે, લોકોનો અજ્ઞાનવર્ગ આ વાતમાં ઉધી સમજપર ચંદ્રી મથા છે. તે એ કે, તેઓની જરૂરામાં ધણું કરીને એવાજ પદાર્થોના અતિ સેવનથી બગડેલી હોય છે ત્યારે તેને સુધારવા ખારે એ જ ગરમ પદાર્થો તેઓ વિશેષ ખાય છે. અથાણું તથા રાઈતાને તેલ, રાઈ, મીઠું અને મરચા વગેરે ઉત્તેજક પદાર્થોથી જ રસભેળ કરવામાં આવે છે. આ વસ્તુઓ બહુજ યોગ્ય પ્રમાણમાં અથવા વાર તહેવારે મિથ્યાનની સાથે જ ખાવી અને નિત્ય નહિ ખાવી જોઈએ. વધારે ખાવાથી લોહી બીમારીને પાચનશક્તિ મંદ પડી તેમાંથી ધણું વ્યાધિ કલ્પન થાય છે.

ચા.

ચા—ચા આજકાલ ઘેર ઘેર નિત્ય વપરાણીની વસ્તુ થઈ પડી છે. આજના દેશમાં ચાનો ખોસો જાયો બીન દેશી આવે છે. આજના બજારમાં જે ચા વેચાય છે તેનો ખોસો જાયો અને જો હિતની જાણની ચાનો દોષ છે. કેટલાક વરસ થયાં આજના દેશમાં પણ નીચણીની વગેરે દેશી ચાનો પણ વેચાઈ રહ્યો છે, તથા પિ બીનમાં જેવી કંઠી ચા પાર છે, એવી

આ આપણા દેશમાં પેદા થતી નથી. રતલના આઠ આનાથી સો રૂપિયાની અને તેથી પણ વધુ વધારે ચઢતી કિંમતની આ ચીન દેશમાં તૈયાર થાય છે. પણ આપણા દેશમાં એવી ઉચા નંબરની આ બાગેજ વેચાતી જોવામાં આવે છે.

આ એક જાતના ઝાડનાં સુકાવેલાં પાંદડાં છે. સુકાવ્યા પછી તે પાંદડાંને ગરમ કરવામાં આવે છે, ત્યારે તેનો સુગંધ અને સ્વાદ સારો થાય છે, આ એક કેરી વસ્તુ છે, પણ તેમાં કેટલી અસર થયેલા થોડા પ્રમાણમાં છે તેથી તે હમેશાં પીવાથી બીજી કેરી ચીજોના જેટલું નુકસાન કરતી નથી. આમાં ગુણકારક પ્રમાણ સેંકડે માત્ર ૫ થી ૬ ભાગ સુધી હોય છે. તેમાં સેંકડે ૧૫ ભાગ પૌષ્ટિક તત્ત્વ છે અને કમજબત કરનારું તત્ત્વ થયેલા થોડા પ્રમાણમાં છે. કાળો અને લીલી આ એક જ જાતના ઝાડની પેદાશ છે. માત્ર પાછળની બનાવટથી તેના રંગમાં ફેરફાર કરવામાં આવે છે. ચાનાં તાજાં પાંદડાંને ગરમ કઢાઈ ઉપર અથવા પાણીની વરાળથી સૂકવી ગરમ કર્યાથી તે રંગે કાળો અથવા લીલી થાય છે. પણ લીલી માત્ર રંગ આપવા સાટે “ગોરચુચુ” “પ્રચનખ્લુ” નામની ઝેરી વસ્તુ કાઢ વેળાં વાપરવામાં આવી છે, તેથી થયેલી માડી અસર થાય છે.

આ થયેલા થોડા વચનમાં પીવાથી શરીરમાં સુસ્તી પેદા કરે છે અને જરા ઉંધ લાવે છે. વધારે વચનમાં લીધાથી અંગમાં ગરમી તથા હુશિયારી આવે છે અને ઉંધ આવતી હોય તે પણ જતી કરે છે. ઉંધનો અટકાવ કરવા સાટે કેટલાક લોકો રાતે આ પીએ છે અને તેથી ઉંધ નેકર્ય છે, પણ એમની પેદા થાય છે. અભ્યાસ કરનારાઓ આ કારણથી વારંવાર રાતે આ પીએ છે, પણ એવી રીતે ઉંધનો પરાણે અટકાવ કરવાથી મગજને નુકસાન પહોંચે છે.

જે લોકો સારો કૌશલવાળો ખોરાક નિયમિત વખતે લેતા હોય તે લોકો આ માદ્યસર વાપરે તે કંઈ નુકસાન નથી, પણ હલકો અને થોડો ખોરાક ખાનારાઓએ એટલે મરીમ આગેઓએ આ થયેલો થોડો અને ઓછો જલદ હોય તે પીવી. કેમકે એવા હલકા ખોરાકવાળાઓને થયેલી અને જલદ આ ધીમે ધીમે ગેરશયદો કરે છે. થયેલી આ પીવાથી મગજને અને મગજના તંતુઓને થાક થઈ છે અને તે નળના પડી જાય છે.

આ દુધની સાથે પીવી એ વધારે સલામત છે. દુધથી ચાની કેરી અસર ઓછી થાય છે અને પેશાબ મંદ છે. કેટલાક લોકો જલ્મવાની સાથે આ થયેલી કાંસે છે તેથી પાચનશક્તિને ધનું દરજ્જા પહોંચે છે. જલ્મ્યા પછી ચાર કલાક રહીને આ પીવી સારી છે, કેમકે આ પિત્તને વધારવાને કારણથી ગાન ચાર કલાકે ખોરાકનો કંઈક ભાગ પાચન થયેલાથી મેલો હોય તે તેને પચાવી તાલે ઉતારે છે.

આમાં થોડા થયેલા થયેલા છે, તે એ કે તે હોજીને જાગૃત કરે છે તથા પાચનશક્તિને તથા રુચિને ઉત્તેજિત કરે છે. આમથી તથા મત્તાચય ઉપર ક્રિયા કરી પસીના તથા પિત્તને નુકસાનવાળું છે, અને તેથી કોમીના ઉપર પણ સારી અસર થતી હશે. તે નામ મોટા મુરુકે તે જાગૃત કરી થાક ઉતારે છે. આ ચાના કાયદા છે: પણ તેમાં કે જે તે નનુરુમ્બીને લાગે પડેયારે છે. જે આ વધારે વખત ઉકળે અને પાંદડાંનો રિસોર કમ પાણીમાં ઉતારે તે તે આ વધારે નુકસાનકારક થાય છે; માટે ચાને તૈયાર કરવામાં પણ થયેલું મેલનાં મેલવાની જગર છે. પાણી ઉકળે એટલે આ નાખી ચાદાની લાંટી દેવી અને તે કે જે નિમિત્ત કરતા વધારે વખત કીચડીને ચુવડાવે ચાખવી નહિ. જે વધારે વખત આ ઉકળે છે તે તેને ક્ષાર જગરે છે અને ઉપર લખ્યા પ્રમાણે તેનો નુકસાનકારક

પ્રજા વધારે અને છે. ચામાં ખાંડ કે સોડરે જાદુસર નાખતી, વધારે નાખવાથી જલરે જમડે છે. ચામાં લીંબુનો રસાદ લાવવા માટે એક કદાવળા વાસત્રમાં કે કાચના પાલામાં લીંબુની ચીરો મુકીને તેના પર ચાદાનીમાંની ચા રેડી અને પછી લીંબુવાળા વાસત્રમાં તે ચા ભે ત્રણ મીનિટ રહેવા દઈ જુદા વાસત્રમાં ગાળી લેવી.

આ કોઈ પ્રકારના પોપણની કે કામદાની વસ્તુ હોવા કરતા વિશેષ શોખની વસ્તુ છે અને ઘણાં ઘરોમાં શોખ અને બસતનેની વસ્તુ તરીકે વપરાય છે. આ પીવાનો સર્વત્ર પવન આલેલો છે. બધા લોકો આ પીએ છે મારે પીએ, એવી સમાવળી ચા પીવાથી ઘણું નુકસાન છે. દાકામાં આ ગુદરચાઈ અને મોટાઈની વસ્તુમાં આવે છે અને તેથી ઘણાં ઘરમાં તે દેખાદેખીથી મોટાઈ દેખાડવાને માટે જ આ ઉકાળામાં બારતી બજાવે છે. ખાડી પેરે સવારમાં ઉઠી ઢીનાં પાણીના ઉકાળા પેટમાં નાખવાથી કચો પજુ ગાયરો નથી. આપણા મોઢાને પુરું પાષક સાફ પોષણ તે મળતું નથી, ચામાં નાખવા સાથે પુરું દુધ પણ મળતું નથી, તેમને ચાના ઉકાળા ધણુંજ નુકસાન કરે છે. અંગ્રીજ લોકો, પારસી લોકો અને શીખત લોકો જેમને હંથા પ્રકારનો બારે પોષણકારક ખોરાક મળી શકે છે, તેવા લોકો આ પીએ તે તે લોકોને છે; પણ દાલ તે ચાનો એવો પવન દુઠાણ છે કે, જેમના ઘરમાં હોદ્દાં થી દુધનાં વારપરએ દર્શન કરે છે, તેમના ઘરમાં પણ ચાના ઉકાળા તે નિત્ય તૈયાર થવા લાગેલા છે! મુણી ખેડની વાતો છે કે, જે વસ્તુ આપણને શાવક કરતાં નુકસાન ધણું કરે છે, એવી એક કેદી વસ્તુના આપણે દેખાદેખીથી નિત્યના ઉપાસક બની ગયા છીએ! જે તમારી અને તમારા બાળકોની તન્દુરસ્તી સારી રાખવાને ચાદતા હો તે ચાના ઉકાળા પીવા બંધ કરી તેને ઠેકણે સક્તિ પ્રમાણે દૂધનું સેવન કરો. પણ આ પીધા વિના માલે એમજ ન હોય અથવા એની ઉપાસના વિના ગુદરચની શક્તિ અંધી બાતલ થવાનો જેમને બય હોય તેમને અમે અમારી ગુદરાત આયુર્વેદિક શર્મસીની મુલાખી આ પીવાની બલામગ્ન કરીએ છીએ.

કાંદી.

કાંદી—આ અને કાંદી બન્ને જુદાજ ચીજ છે અને તે બન્ને એક બીજાથી ઘણા જ દૂરના દેશોથી આપણા દેશમાં આવે છે, આ પૂર્વ તરફથી એટલે ચીનમાંથી આવે છે અને કાંદી પશ્ચિમ તરફથી એટલે અરબસ્તાનમાંથી આવે છે. આ બન્ને વસ્તુમાં શુભકારી તરવો એક બીજાને મળતાં છે. સામાન્ય રીતે આ તથા કાંદીને ખવાસ લગમગ મળતો છે.

કાંદી એ એક જાતનાં જાડના બીમાંથી તૈયાર કરવામાં આવે છે. આ બીને ખુંદદાણા કહેવામાં આવે છે. આપણા દેશમાં કેટલાક લોકો ખુંદદાણાને શેડીતે સોપારીને ઠેકણે જમ્યા પછી ચાવી મેં સાફ કરે છે. ખુંદમાં એક ખાસ શુભકારી બાગ સિવાય શુંદર, કાવો બાગ અને કમજબાત કરનારો એક મોટો બાગ છે. ખુંદને શેડવાથી તેમાં એક ખુશબોદાર અને મરાલાદાર ચીજ ઉપત્ત થાય છે. કાચા ખુંદદાણા ઘણા દિવસ બગડવા વિના રહી શકે છે પણ શેડલા દાણા અથવા દળેલી કાંદી ઘણા દિવસ રાખવાથી તેની અંદરની ખુશબો વધી જાય છે. આ કરતા કાંદી વધારે પાંચક તથા સક્તિ આપનાર છે, પણ તે બારે છે તેથી નયગા અને માદા આદમીની પાચનશક્તિને માફક આવે નહિ કાંદીથી અંગમા મરમો અને દુશ્વિવારી આવે છે. કાંદી ઋતુમા નેમજ કાંદી દેશમા મુસાફરી

કરતાં કૌશી પીવામાં આવે તો ઠંડીમાંથી શરીરની ગરમી જળવાઈ રહે છે. કૌશીની ભૂખી થેલી કસીને ઉઘળતી કીટલીમાં નાંખી પાંચ સાત મિનિટ રાખી ઉતારવાથી કૌશી તૈયાર થાય છે. આ તથા કૌશીમાં ઘણી સાકર નાંખવામાં આવે છે, તો નળગા કોઠાવાળાને અથવા જેને બદલજમી રહેતી હોય તેને તે જરૂર નુકસાન કરે છે. માટે એવા નળગા કોઠાવાળાએ થોડી સાકર નાંખી અથવા છેક મોળી આ કે કૌશી પીવી. કૌશીમાં ચોથા ભાગનું દુધ નાંખીને પીવી. વળી આ બન્ને વસ્તુઓ બહુ ગરમ પીવાથી પણ ઘણું નુકસાન છે, તે એ છે કે અતિ ગરમ પીવાથી પાચનશક્તિ ખરાબ થાય છે અને ધાતુ ઉપર પણ એવા ઉના ઉના ઉકાળા ઘણીજ માઠી અસર કરે છે. આપણા ગરમ દેશમાં કૌશી ગરમી ઉત્પન્ન કરી ઉંઘનો નાશ કરે છે, માટે કૌશી રાત્રે પીવી નહિ, સવારમાંજ પીવી. જેર ખાધેલ હોય છે તેને જગૃત રાખવા સાથે વારંવાર કૌશી પાવામાં આવે છે.

આ તથા કૌશી પીવાના મુખ્ય નિયમો.

આ તથા કૌશી પીવાના નિયમો સંક્ષેપમાં નીચે પ્રમાણે છે:—

૧. ઘણા જાકા શરીરવાળાએ અથવા ઘણું ખાનારાએ આ કે કૌશી પીવી સારી છે.
૨. દુબળાં અને નળગાં માણસે ચાલતાં સુધી આ કૌશી પીવી નહિ અથવા જલદ પીવી નહિ અને પીવી તો તેમાં સારી રીતે દુધ મેળવીને પીવી.
૩. હલકા ખોરાક ખાનારા અને અપવાસ કરનારાઓએ આ કદિ પણ પીવી નહિ અને કદી પીવી તો ઘણીજ થોડી અને નરમ આ કે કૌશી પીવી.
૪. સવારમાં પુરી વજેરે કાંઈક નાસ્તાની સાથે આ કૌશી પીવી સારી છે. જમણુ અથવા પૂર્ણ ભોજન ઉપર તરત આ કે કૌશી પીવી નહિ, ત્રણ ચાર કલાક પછી પીવી.
૫. નળગાં કોઠાવાળાએ ગળપણવાળી, ઘણી સખ્ત અથવા ઘણી ગરમ આ કૌશી પીવી નહિ. પણ એકા ગળપણવાળી અથવા છેક મોળી અને નરમ આ કે કૌશી દુધ મેળવીને અને જરા કસીને પીવી.

પથ્ય-પથ્યાપથ્ય અને અપથ્ય ખાનપાન.

છંદગીના પોષણના માટે ખોરાકનાં જુદાં જુદાં તત્ત્વોના ઉપર વિચાર કરવામાં આવ્યો, પણ વિદ્યાનેએ સૂક્ષ્મબુદ્ધિથી તેના પણ પાછા દરજ્જા પાડેલા છે. (૧) ખાનપાનની કેટલીક વસ્તુઓ તન્દુરસ્ત માણસોને થોડા જ અપવાદ સિવાય સર્વ ઋતુમાં અને સર્વ દેશમાં અતુક્રૂણ આવે છે; (૨) કેટલીક વસ્તુઓ એકની પ્રકૃતિને અતુક્રૂણ અને બીજાની પ્રકૃતિને પ્રતિક્રૂણ, એક ઋતુમાં અતુક્રૂણ, અને બીજી ઋતુમાં પ્રતિક્રૂણ, તેમજ એક દેશમાં અતુક્રૂણ અને બીજા દેશમાં પ્રતિક્રૂણ પડે છે અને (૩) કેટલીક વસ્તુઓ એવી છે કે, જે સર્વની પ્રકૃતિને સર્વ ઋતુમાં અને સર્વ દેશમાં સંદેવ હાનિજ કરવાવાળી છે. પહેલા પ્રકારની વસ્તુઓને “પથ્ય” એટલે હિતકારક, બીજા પ્રકારની વસ્તુઓને “પથ્યાપથ્ય” એટલે હિતકારક તેમજ અહિતકારક અને ત્રીજા પ્રકારની વસ્તુઓને “અપથ્ય” એવાં નામો આપવામાં આવે છે. પ્રાચીન આર્યવૈદિકશાસ્ત્રકારોના અભિપ્રાયથી અને અતુભવથી પણ આ વર્ગો વિશાસ રાખવા લાયક હોવાથી તે નીચે લખવામાં આવેલા છે.

પથ્ય ખાનપાન.

અનાજ—ગોખા, ઘઉં, જવ, મગ, તુવેર, ચણા, મા, મસુર, વટાણાં, એ બધાં સામાન્ય રીતે સર્વને દિવસશરૂ છે, એથી તે નિત્ય ખાધામાં આવે તો પણ કંઈ બાધ કરતાં નથી. એ બધાં ખાઓમાં જુદા જુદા ગુણ રહેલા છે, માટે તેના ગુણ અને પોતાની પ્રકૃતિને અનુસરી તેના ઘોડા કે ઘણા ઉપયોગ કરેલા, તેમાં પણ આપણી શુદ્ધિના ઉપયોગ કરવાની જરૂર છે. ચણાને પથ્યવર્ગમાં ગણવાઆ છે તો પણ વધારે ખાવાથી પેટમાં વાયુ કરીને પેટને ટૂંકાવે છે. ગોખા એકાદ વરસના જુના સારા છે, તુવેરની દાળ થી નાખીને ખાવાથી ખીચકુલ વાયડી પડે નહિ, મગ આખા વાયુ કરે પણ મગની દાળ અને તેનું એલાખજી ત્રિદોષદર અને બપુંકરે બાધમાં પણ પથ્ય થઈ શકે છે.

શાક—તાંદળની બાજી, પરવળ, રાંધણી બાજી, ચીક, ખરબોડી, પોથી, સુરજી વગેરે. પીંજ પદાર્થો—ગાયનું દુધ, ગાયની યોગી હાંચ, સાકર, આદુ, આમળાં, સિંધા-લુણ, દામ અને મીઠી દ્રાક્ષ. ખીજ રીતે દહીંએ તો દરેક વર્ગમાં ઉત્તમ પથ્ય વસ્તુઓ નીચે પ્રમાણે છે:—

ગોખામાં—શતા સાડી તથા કમોદ.

ધાન્યમાં—ઘઉં, જવ.

કઠોંગમાં—મગ, તુવેર.

મધુર રસમાં—સાકર.

પત્ર શાકમાં—તાંદળને.

દૂધ શાકમાં—પરવળ.

કંદ શાકમાં—સુરજી.

લુણમાં—સિંધાલુણ.

ખટાશમાં—આમળાં.

દુધમાં—ગાયનું દુધ.

ધીમાં—ગાયનું ધી.

પાણીમાં—વરસાદનું ઝીલેલું પાણી.

દૂધમાં—મીઠી દ્રાક્ષ, દામ.

મશાલામાં—આદુ, ધાણા, છાર.

આ સર્વ પદાર્થો સર્વોત્તમ દિવસશરૂ હોવાથી તે સર્વ ઋતુમાં પ્રકૃતિ અનુસાર વગર દરકતે વાપરી શકાય છે. તથાપિ રોગી અવરથામાં એજ વસ્તુઓ કેટલીક વાર કુપથ્ય થાય છે. દાખલા તરીકે નવા તાવચાગાને ધી તથા દુધ અને કદના રોગીને તેમજ સુરા-શાગવાળી સ્ત્રીને સાકર કુપથ્ય થાય છે.

પથ્યાપથ્ય ખાનપાન.

એક જ પદાર્થ એક માણસની પ્રકૃતિને તે એક ઋતુમાં પથ્ય થાય અને એ જ પદાર્થ ખીજની પ્રકૃતિમાં કે ખીજ ઋતુમાં અપથ્ય થાય, તે “પથ્યાપથ્ય” પદાર્થ કહેવાય છે.

જાખરી, અર, વાલ, કાળી, ગોળ, ખાંડ, મંબલ, દહીં, હાંચ, બેંસનું દુધ, ધી, પટારા, તુરીયાં, કાંદા, કારેલાં, કઠોલાં, સુવાર, દુધી, કાણું, મેથી, ગોમરી, મગા, ખાજર, ચીખણ (રડી), કેળી. ગજકાં, કેળા, અનેનાલ, આપુ, જાંબુ, કરમણ, અંજીર, નારંગી, લીંબુ, જામખા, સપરખંદ, પીપુ, ફળ, જાંદ, તરબુચ વગેરે. આ બધા પદાર્થો નિત્ય વપરાય છે, તેમ જગ પ્રકૃતિ અને ઋતુનો વિચાર ન કરવામાં આવે તો તુરંત નુકસાન કરે છે. દાખલા તરીકે દહીં ચાર ઋતુમાં શુદ્ધ દામ કરે છે. વળી ઋતુમાં દિવસશરૂ છે અને વનશાળી ઋતુમાં સાકરની માથે ખાવાથીજ દિવસશરૂ થાય છે. તેમજ તે જરૂરવાળી અપથ્ય છે અને અતિનારવાળી પથ્ય છે. એ જ પ્રમાણે દરેક વસ્તુનો સ્વભાવ સમજીને અથવા મનજી પેટની સહાયતાને તે ઋતુઓ ખાવામાં આવે તો નુકસાન કરતી નથી.

કરતાં કોશી પીવામાં આવે તો હંડીમાંથી શરીરની ગરમી જળવાઈ રહે છે. કોશીની બુટીની થેલી કરીને ઉછળતી કીટલીમાં નાંખી પાંચ સાત મિનિટ રાખી ઉતારવાથી કોશી તૈયાર થાય છે. આ તથા કોશીમાં ઘણી સાફર નાંખવામાં આવે છે, તો નળગા કોઠાવાળાને અથવા જેને બદલેજમી રહેતી હોય તેને તે જરૂર તુકસાન કરે છે. માટે એવા નળગા કોઠાવાળાએ થોડી સાફર નાંખી અથવા છેક મોળી આ કે કોશી પીવી. કોશીમાં ચોથા ભાગતું દુધ નાંખીને પીવી. વળી આ બંને વસ્તુઓ બહુ ગરમ પીવાથી પણ મળે તુકસાન છે, તે એ છે કે અતિ ગરમ પીવાથી પાચનશક્તિ ખરાબ થાય છે અને ધાતુ ઉપર પણ એવા ઉના ઉના ઉકાળા ઘણીજ માઠી અસર કરે છે. આપણા ગરમ દેશમાં કોશી ગરમ ઉત્પન્ન કરી ઉંધનો નાશ કરે છે, માટે કોશી રાત્રે પીવી નહિ, સવારમાંજ પીવી. એર આપેલ હોય છે તેને જાગૃત રાખવા સાફ વારંવાર કોશી પાવામાં આવે છે.

આ તથા કોશી પીવાના મુખ્ય નિયમો.

આ તથા કોશી પીવાના નિયમો સંક્ષેપમાં નીચે પ્રમાણે છે:—

૧. ઘણા જાડા શરીરવાળાએ અથવા ઘણું ખાનારાએ આ કે કોશી પીવી સારી છે.
૨. દુબળાં અને નળગાં માણસે ચાલતાં સુધી આ કોશી પીવી નહિ. અથવા જરૂર પીવી નહિ અને પીવી તો તેમાં સારી રીતે દુધ મેળવીને પીવી.
૩. હલકો ખોરાક ખાનારા અને અપવાસ કરનારાઓએ આ કદિ પણ પીવી નહિ અને કદી પીવી તો ઘણીજ થોડી અને નરમ આ કે કોશી પીવી.
૪. સવારમાં પુરી વગેરે કાંઈક નાસ્તાની સાથે આ કોશી પીવી સારી છે. જમણ અથવા પૂર્ણ ભોજન ઉપર તરત આ કે કોશી પીવી નહિ, ત્રણ ચાર કલાક પછી પીવી.
૫. નળગાં કોઠાવાળાએ ગળપણવાળી, ઘણી સખ્ત અથવા ઘણી ગરમ આ કોશી પીવી નહિ. પણ એાજ ગળપણવાળી અથવા છેક મોળી અને નરમ આ કે કોશી દુધ મેળવીને અને જરા ઠારીને પીવી.

પથ્ય-પથ્યાપથ્ય અને અપથ્ય ખાનપાન.

જીંદગીના પેાપણના માટે ખોરાકનાં જીદાં જીદાં તરવેનાં ઉપર વિચાર કરવામાં આવેાં. પણ વિદ્વાનોએ સક્ષમશુદ્ધિથી તેના પણ પાછા દરજ્જા પાડેલા છે. (૧) ખાનપાનની કેટલીક વસ્તુઓ તનુદરસ્ત માણસોને થોડા જ અપવાદ સિવાય સર્વ ઋતુમાં અને સર્વ દેશમાં અતુક્રૂણ આવે છે; (૨) કેટલીક વસ્તુઓ એકની પ્રકૃતિને અતુક્રૂણ અને બીજાની પ્રકૃતિને પ્રતિક્રૂણ, એક ઋતુમાં અતુક્રૂણ, અને બીજી ઋતુમાં પ્રતિક્રૂણ, તેમજ એક દેશમાં અતુક્રૂણ અને બીજા દેશમાં પ્રતિક્રૂણ પડે છે અને (૩) કેટલીક વસ્તુઓ એવી છે કે, જે સર્વની પ્રકૃતિને સર્વ ઋતુમાં અને સર્વ દેશમાં સદૈવ હાનિજ કરવાવાળી છે. પહેલા પ્રકારની વસ્તુઓને “પથ્ય” એટલે હિતકારક, બીજા પ્રકારની વસ્તુઓને “પથ્યાપથ્ય” એટલે હિતકારક તેમજ અહિતકારક અને ત્રીજા પ્રકારની વસ્તુઓને “અપથ્ય” એવાં નામો આપવામાં આવે છે. પ્રાચીન આર્યવૈદિકશાસ્ત્રકારોના અભિપ્રાયથી અને અનુભવથી પણ આ વર્ગો વિશ્વાસ રાખવા લાયક હોવાથી તે નીચે લખવામાં આવેલા છે.

છે, તેમ છતાં તે કિના ધી સાથે અગર દરેકેક છતી વસ્તુના યોગમાં ખાવાથી નુકસાન કરે છે. દુધ પથ્ય પદાર્થ છે પણ જો તે મૂળાની સાથે, મગની સાથે કે મીઠાં (કાર)ની સાથે ખાવામાં આવે તો બેઘર નુકસાન કરે છે. વાસણ એટલે ધાતુના યોગથી પણ તેના ગુણમાં ફેરફાર થઈ જાય છે. ધી દિત પદાર્થ છતાં જો કાંસાના વાસણમાં થોડો વખત રહે તો તે અદિત એટલે નુકસાનકારક થઈ જાય છે. દુધની સાથે જેમ ઉપલા નજી પદાર્થો ખાવાનો નિયમ છે તેમ ખાંડ, ફળ, તેલ, ગોળ, દહીં, ખીચડી વગેરે પદાર્થો પણ દુધના યોગમાં ખવાય તો હાનિ કરે છે, એ વાત વેધક નિયમો જાણ્યા વિના શી રીતે સમજી શકાય ? પણ ખરેખર તેનું પરિણામ એવું આવે છે. આવા કુપથ્યનું ફળ કાંઈ તુરત મળતું નથી, પણ ધણી દોષ બેગો થાય છે ત્યારે જ તે એક વ્યુદ્ધ જ આકારમાં દેખાવ દે છે અને પછી આપણે તેમ થવાનું કારણ સમજી શકતા નથી; પણ ખરૂં જોતાં કેટલાંક દરેકે આવા ત્રયોગજન્ય વિપના કારણોમાંથી જન્મ પામતાં હોય, એમ જોવામાં આવે છે.

૬૫ શરીરવાળાનું પથ્યાપથ્ય.

સરીરે ૬૫ એટલે દુર્બલ માણસોએ નીચે પ્રમાણે ખાનપાનનું પથ્યાપથ્ય રાખવું જોઈએ:—

૧. દુર્બલ માણસોને પૌષ્ટિક ખોરાકની જરૂર છે. પણ પૌષ્ટિક ખોરાક બહુધા પચવામાં બારે દોષ છે. દુર્બલ માણસોનો જઠરાગ્નિ મંદ હોય છે, માટે તેમને પૌષ્ટિક પણ પચવામાં હલકાં પદાર્થો પથ્ય આવે છે.

૨. ધડ, સાળાના ચોખ્ખા, સારી ચોખ્ખા, જ્ય; મધાક, વટાણા, તુવેર તથા મંગની દાગ એ સર્વ પથ્ય છે.

૩. દુધ સર્વોત્તમ પૌષ્ટિક અને પથ્ય છે. દુધમાં થોડી સાકર મેળવીને દિવસમાં થોડું થોડું પળી વાર લેવું. દુધ જલદી પચે છે, પુષ્ટિ આપે છે, ધી માખણ, મલાઇ, પૌષ્ટિક છે.

૪. પટેલાં, કેરી, સરજંદ, કાંક, નારંગી વગેરે પદાર્થો પણ દુર્બલ માણસોને માટે સાસ છે. કેળાં પચવામાં બારે છે માટે પાચનશક્તિ સારી થયા પછી ખાવાં.

૫. જીવન ખોરાકરૂપ દવાઓમાં જીવન દુર્બલ અને શરીરે ફીણ થયેલાં પાતળાં માણસોને માટે સર્વોત્તમ પથ્ય છે. તે લોહી વધારે છે, પોષણ આપે છે અને પાચન શક્તિને મદદ આપે છે. જીવન સાથે દુધ ક્રમે ક્રમે ૧૦ થી ૨૦ રોર સુધી પાચન થઈ શકે છે. બીજો ખોરાક સાથે લેવાય તો દુધ આટલું બધું પચે નહિ, પણ એકલા દુધનું અથવા દુધ બાતનું જ સેવન રાખવામાં આવે તો તે જીવનની મદદથી દુધનો પોષક રસ નાડીઓમાં ચડીને લોહીને જલદી વધારે છે કાંઠીવર ઓછા પૂજી પોષણ કરનારી દવા છે, પણ તે બે કારણથી વર્જ્ય કરવા જેવી વસ્તુ છે. એક તો હિસાને ઉત્તેજન મળે છે અને ધર્મને બાધ આવે છે અને બીજું એ કે, તે કેટલાકને બારે પડીને લિહટા થતા કરે છે અથવા ગરમ પડે છે. 'જીવન' નાનાં મોટાં સૌ ઔષ્ણીય ખોરાક (medicinal food) તરીકે વાપરી શકે છે.

પણ બદ રાખવું જોઈએ કે, દુર્બલ માણસોએ પુષ્ટિકારક ખોરાક ખાઇને પથારીમાં પડી નહિ રહેવું. ખોરાકના પ્રમાણમાં થોડો થોડો શરીરને ગ્રમ આપવો. પ્રથમ પૌષ્ટિક

• આ 'જીવન' નોપથ અખરી સુલસાત અપુષ્ટિક સર્વેશીમાં પણ જન્મ બને છે.

૫. પડ, જાવ, મામ, કાપી, ચણ, મરઘા અને એવી જાતની જાતની દવા
દરજાની પાપ થાય છે.

૬. પાણી પીવેલું મધ, દહીંનું પાં ફીંજાય, આમના વડે દિવસમાં છે.

૭. હાથેન, માથેન, દેહધોન તથા બિલાડી કરીતો રૂપકો આવા મેલવીકું
મોખું થાય છે.

૮. રૂપક કરીતમાં અગ્નિનું જલ દેવ દેવ છે અને તેથી જે જાવ છે તે અગ્નિ થાય
છે. માટે અગ્નિમાં માટે અને પોષણક દવા દેવા વાળો જાવ વડે આપે છે.

મગજનું પાપજ તથા પાપાપાપ.

કેટલાક ખાનપાન મગજને પાપ આપે છે અને કેટલાક અપાપ આપે છે. દરેક અપાપ
દમેલાં તર વેદે એવા સાતિષ બોરાતની બરડા છે. આગળના નક્ષત્ર કદિને વધારા નક્ષ
નિર્ભેદ કરવા માટે મગજનો તર રાખે એવાં સાતિષ ખાનપાન મેલક લેવાં. સામાની
બોરાતનું ગરમ, જલુ માદક, જલુ કોમક અને જલુ રોમક જાણે—મગજને જાણી રે
છે અને તેથી જ આજુબો મગજની કાલિશિખે ખાંડી જાવ વડે અગ્નિષ્ટ વિષાગને
પારંવાર વધે થાય છે. આગળનાં કેટલા જ માટે સર્વે દવિખામ આગળ કરવાની
અલામજ કરવામાં આવી છે.

૧. પડ, મોખા, મગ, ચણા, ઉવેર, ધી, રૂપ, સાથર, સિંધાજી, અપ, આમજ,
પરવજ, ઉત્તમ હો એ બધી વસ્તુઓ દવિખામ દેવાય છે.

૨. અપામ, પરતાં, ચારોળી વડે મેલા મગજને શાવો કરે છે.

૩. ગાયનું દુધ મગજની પુષ્ટિ માટે સર્વોત્તમ બોરાત છે.

૪. 'જીવન' મગજની વિકાસને દૂર કરનારો બોરાત છે. જન્માતના રાત્રીએ જન્મ આ
જીવનનું અર્થ સેવન કરવાથી સાથ થાય છે. જન્માદ એ મગજનો એક વિષાર અથવા
વિવમ અવસ્થા છે. અને જીવન તથા દુષ્કર્મ બોરાત એ વિષારને દૂર કરે છે. વળી જીવન
મગજના વાકને ઉતારે છે, જીદિ સુધારે છે તથા માદકક્રિને વધારે છે.

૫. જીવન સિવાય બીજા પણ કેટલાક પાક અથવા આવાઓ મગજને પોષણ
આપે છે. એ પાકમાં મુખ્ય કોળાનો પાક, સતાવરીનો પાક; આમંજ પાક, મોખર પાક,
કોચ પાક અથવા એ બધા વસાજીને એક કરીને કરેલા પાક મગજના પોષણ માટે
ઉત્તમ છે.

૬. ચંખાળી, સાકી, વજ અને ખાતકાંજી એ મગજના શોષન માટે ધણી ઉત્તમ
વસ્તુઓ છે.

૭. મગજ હંદુ રાખજું, પગ ગરમ રાખવા, પગનાં તળીયાંપર તેલ પસાવજું, માથા
પર હંદુ પાણી રેલું, સૂગંધી પદાર્થોને મગજને તર રાખજું દંડાદિ બાળાપચારો પણ કરવા
જેવા છે. પણ જે લોકો પુષ્ટક ગરમ, ખાટા, માદક અને કોમક પદાર્થો ખાવાવાળા છે
તેમને માટે આ બધા બાળાપચારો નકામા જેવા છે.

આગળની (માંદા) આજુસાનું પધ્યાપધ્ય.

દરો ધણા પ્રકારનાં ઢોવાથી આગળી આજુસના બોરાતનો દમેલાં એક સરખો નિવમ
થઈ શકે નહિ; પરંતુ કેટલીક વસ્તુઓ એવી પણ છે કે, જલુધા તથા મંદવામાં અથવા
મંદવા પછીની મંદ સ્થિતિમાં તે આજુમે વાપરી શકે.

૧. સાકુચોખા, આરાટ અને મગનું ઓસામણુ એ વસ્તુઓ સર્વ પ્રકારના મંદવાદમાં અથવા શરીરની નબળી હાલતમાં પથ્ય છે. તેઓ કદિ વિશેષ પોષણકારક નથી, પણ સહેલથી પાચન થઈ શકે એવી છે અને જ્યાં વિશેષ પોષણની જરૂર પડે ત્યાં હુધની ઉપયોગ કરવો.

૨. હુધ આગરી માટે સર્વોત્તમ ખોરાક છે. કેટલાંકની પ્રકૃતિને હુધ અનુકૂળ નહિ આવતું હોય, પણ યુક્તિથી તેનું સેવન કરવાથી સૌને અનુકૂળ આવે છે, એવું અમારું માનવું છે. આગરી અને નબળા માણસને આપવાનું હુધ ઉકાળી ધાટું કરવું નહિ અને આપવું મને ત્યાં સુધી બેસતું આપવું નહિ. જહુ ઉકાળવાથી તેનાં પોષણકારક તત્ત્વો ઓછાં થાય છે અને પરવામાં ભારે થાય છે. દોહોવાઈને આવેલા હુધની અંદરથી હથા એટલે વાગુ પ્રકૃતિ કરવાનો સ્વભાવ કાઢી નાખવા સારૂ તથા તેમાં કોઈ તુકસાનકારક વસ્તુ કે જંતુ મળેલા હોય તો તેનો નાશ કરવા સારૂ તેને પાંચ દશ મિનિટ અગ્નિ ઉપર ગરમ કરવું. જો પ્રાચીનકાળે જહુ જ મંદ હોય અથવા નાનાં બચ્ચાંને આપવું હોય તો ઉકાળતાં તેમાં ત્રીજા ભાગનું પાણી નાખી ગરમ થાય એટલે તે પાણીવાળું હુધ ઉપયોગમાં લેવું. અરધું પાણી મેનદીને ઉકાળી પાણીના ભાગ બળી જાય અને હુધ બાકી રહે તે હુધ વધારે પથ્ય પડે છે. વળી તે પાણી તથા હુધ ઉકાળતી વખતે તેમાં થોડા મુંડના છકડા કે આખી લાંબીપરો નાખીને ઉકાળવાથી તે અશિદીપક અને વાતહર થાય છે. વિશેષ હાડકત હુધના વર્જનમાં જુઓ.

૩. 'જીવન'—આગરી એટલે કોઈ મોટા રોગવાળો નહિ પણ મંદવાદથી ઉદ્ધેષ નબળા-એવો અર્થ લઈએ તો તેની સ્થિતિમાં 'જીવન' શક્તિ આપનાર સર્વોત્તમ ખોરાક છે. દુધાન, દૂધ, તેમજ આમકો, સૌને હુધ સાથે આપવાથી જીવન પોષણ આપવાની સાથે જનુઆની સારી રહે છે, સ્ત્રીઓનું ધાતુનું વધારે છે, માંદાં, નબળાં અને છેલ્લા ઘસાણ મળેલાં સ્ત્રીનું માનુસેમ્બ લોહી તથા શક્તિ બંધ છે. હોજરી તથા આંતરગ્રંથ પર જીવન ધણી જ સારી અસર કરે છે, પાચનશક્તિને વધારે છે, દસ્તને સાફ લાવે છે અને આંતરગ્રંથની અંદરના જટાવને ખસેડે છે. ઉસરી, જીર્ણ અજીર્ણ, અમ્લપિત, જીર્ણમરડો, લોહીખંડ ગ્રંથો વગેરે પાચનક્રિયાની ધણીપરી જીર્ણ વિકૃતિમાં અને તેથી શરીરને લાગેલા ઘસાણમાં જીવનના મેચી સારી અસર પાડે છે અને પચુ દવા કરતી નથી, એવો અમને લાંબા વખતના અભ્યાસથી અનુભવ થયો છે. સૂય તથા શોષરોગ એટલે જે રોગમાં શરીરનું શોષણ-ગળવું દબા કરતું હોય તે રોગમાં જીવન ઉત્તમ ખોરાક તથા દવાની ગરજ સારે છે. અગ્રેજ દવા-કેસો માર્ગદર્શન વગેરે દોહીવર ઓહકની ભેગવાળી દવાઓ તેમજ માંસરસ-સૂય-ખો-મોઢ વગેરે દવાઓની વારંવાર બરામત થાય છે. પરંતુ પોતાના સ્વાર્થને માટે નિરઅપરાધી લોકવર્ગને મારીને તેનાં મનાવેલી દવાઓ પીતી, એ માનુસમતને માટે યોગ્ય નથી. જ્યાં સુધી શ્રીજી દવાઓથી અથવા જીવન ઉપચિત્રી પ્રાણનું સ્થાન થતું હોય અથવા પોષક મૂર્તિ સહનું હોય ત્યાં સુધી એવા ઘસાણાને ઉપયોગ કરવાની બરામત કરવી, તે અગ્રે જોગ્ય ધારના નથી.

૪. ચાદ-કોટી-કોટી—નબળા માનુસને માટે આવી વસ્તુઓની આજ સુધી જાનમાણ સારી હતી. જહુ અને જે વસ્તુઓ જ્યેષ્ઠ લોકો રોગ વાપરતી તે તુકસાનકારક અથવા વધારે મજબૂત કરી આપે છે. માત્ર મંદવાદમાં દવા તરીકે કોટીની સલાહથી ઉપયોગ કરવો. તેને જાણે નીચેનાં વસ્તુ (કોટી)ની અને બરામત કરીએ બીજો.

માંદાને લાપક પીવાના પદાર્થો નીચે પ્રમાણે છે:—

ચોખ્ખું પાણી—મોઢા તેમજ તન્દુસ્ત સોને વાસ્તે સાફ છે, માંદાને પીવાનું પાણી ચોખ્ખું (ફિલ્ટર કરવું) જોઈએ અથવા ઉકાળીને ઠંડું પાડવું જોઈએ અને એ પાણી પાવું જોઈએ. દાદેરા અને સખ્ત તાવની તરસમાં થોડું થોડું બરફ આપવું.

લીંબુનું પાનક—તાવના કેટલાક પ્રકારમાં લીંબુનું પાનક એટલે પાણી આપવામાં આવે છે. લીંબુની મીઠા કરીને તે તથા થોડી સાકર એક વાસણમાં મુકી તેનાપર ઉકળતું પાણી રેડવું. પાણી ઠંડું થયા પછી દરદીને પીવો આપવું.

શુદ્ધરત્ન પાણી—સજેખમ, કઠ, સસણી તથા કંઠમાળના રોગમાં શુદ્ધરત્ન પાણી ર. રા. આર લેવું અને તેનાથી અરધી સાકર લેવી. જન્ને સાથે એક વાસણમાં રાખી તેનાપર ઉકળતું પાણી રેડવું. આ શુદ્ધરત્ન પાણી ઉપલા રોગમાં વધારે સાફ છે.

જવનું પાણી—તાવ, છાતીનાં દરદ તથા અમુકજીવામાં કંઠા પાન તરીકે જવનું પાણી ઉપયોગી છે. છોલા જલ એક મોટા ચમચો, જે ગજુ ચપટી ખાંડ અને લીંબુની છાલ એક વાસણમાં મુકી તેનાપર ઉકળતું પાણી રેડવું, ઠંડું થયા પછી ગાળીને તે પાણી ઉપલાં દરદવાળાને પીવો આપવું.



હેવટે ખાનપાન સંબંધી થોડી સૂચના.

ખાનપાનના પદાર્થોની જતો, તેના શુભ-અવશુભ તથા પથ્યાપથ્યનો આપણે અત્યાર મુખી વિચાર કર્યો; હવે ખાવામાં કઈ કઈ વાતો લક્ષમાં રાખવી તે પણ જાણવાની જરૂર છે.

એક વખત ખાધેકું પચ્યા વિના ખીજવાર નહિ ખાવું, એ વાત આપણે સૌ જાણીએ છીએ, માત્ર વર્ષતા જ નથી. મહેનત મજુરી કરનારા લોકો સિવાય બંદુધા બંધા લોકો અછત્કમાં જ ખાય છે. પણ નિત્યના અછત્કને લીધે તેમને ટેવ પડેલી હોવાથી અછત્કમાં ખવાય છે એવું તેઓ સમજી ચકતા નથી અને લોકોમાં દરેક વધ્યા છે તેનું મુખ્ય અને મોટામાં મોટું કારણ આ નિત્યનું અછત્ક છે. અછત્ક રોગ વાચો.

પુરું આંગળા વિના ઉતાવળે ખાવું, એ ખીજ ખરાબી છે અને જમનાં પ્રસન્ન ચિત્ત નહિ રાખતું એ ત્રીજી ખરાબી છે. મંજૂર ચાતીને ધીમે ધીમે અને આનંદથી ખાવામાં મજો જ કાઢવો છે. પણ અજાન માળાધો આ વાત સદન કરતાં નથી. છોકરો દરનાં આનંદ કરતાં ધીમે ધીમે ખાય છે તો મૂર્ખ માતાઓ તેમના ઉપર સખ્તોના પ્રવાર કરે છે અને તેથી બી-કમાં ને બીકમાં તેઓ ઉતાવળે ઉતાવળે ખાઈ લે છે. અફસોસ કરવા જેવી વાત એ છે કે, જેઓ ધીમે ધીમે ચાતીને ખાય છે તેમના પર ખાઉંદલ અથવા અઠગતીપાપણોનો આ-ગ્રેષ આવે છે. ફેટલી અથવા ફેટલાનો એક છોકો ૩૨ વખત લંત વચ્ચે ચરાય ત્યારે તે ગમે ઉતારવા લાપક થાય. પણ આપણે ૩૨ ને બહો ૧૨ વખત પણ ચરાવતા નથી અને અરધી પરધી ચાચો ન આપ્યો હાથ, બાક કે કપડા મુટ્ટા સાથે ગમે ઉતારી છડીએ છીએ, તે પણ મોટી ખરાબી છે.

ભાગ પ મો.

નિદાનસ્થાન.

GENERAL DIAGNOSIS.

નિદાનસ્થાનને મુખ્ય ચાર પ્રકરણમાં વહેંચી નાખ્યું છે:- પ્ર૦ ૧ બું-રોગોનાં સામાન્ય કારણો, પ્ર૦ ૨ બું-રોગની પરીક્ષા, પ્ર૦ ૩ બું-ત્રિદોષજન્ય દરદો, પ્ર૦ ૪ બું-દેશી તથા અગ્રેણ વૈદકનું સંક્ષિપ્ત નિદાન સ્વરૂપ.

પ્રકરણ ૧ બું.

રોગનાં સામાન્ય કારણો.

GENERAL CAUSES OF DISEASES.

તન્દુરસ્ત હાલતમાં ફેરફાર થવો તેનું નામ રોગ છે. પણ નિરોગીપણું અને રોગીપણું એ બેની વચ્ચે મુકરર કરેલી મર્યાદાની કોઈ ચોક્કસ નિશાની નહિ હોવાથી તન્દુરસ્તીની વ્યાખ્યા કરવી, એ જરા મુશ્કેલ છે. માણસ પોતે ન સમજી શકે એવી રીતે એક સ્થિતિમાંથી ધીમે ધીમે બીજી સ્થિતિમાં તે આવતો જાય છે અને તેથી ઘણી વખત પોતે નિરોગીપણાની હદ ઓળખીને રોગની હદમાં આવતો જાય છે તે વાત તે કંટલાક વખત સુધી સમજી શકતો નથી. તથાપિ વાંચનારાઓ આટલું જાણશે તો પણ બસ છે કે જ્યારે માણસના જુદા જુદા અવયવો અથવા ધન્ત્રિઓ પોતપોતાનું કામ સહેલાઈથી અને સ્વાભાવિક રીતે કર્યા કરે છે (જેમકે ફેફસાંવડે શ્વાસોશ્વાસ ચાલવો, હોજરી તથા આંતરડામાં ખોરાકનું પાચન થવું, લોહીને વહન કરનારી નસોવડે લોહીનું ફરવું વગેરે વગેરે) ત્યારે તે માણસ તન્દુરસ્ત ગણાય છે. પણ જો દમ લેવામાં શ્રમ પડતો હોય કે દરદ થતું હોય, લોહીની ગતિને પ્રત્યાઘાત લાગતો હોય કે વધુ જોરથી ધન્યકારા થતા હોય અને પાચનક્રિયામાં કંઈ ખામી પડેલી હોય તો તે માણસ તન્દુરસ્ત નથી પણ થોડા કે ઘણા રોગના પંજમાં સપડાયો છે, એમ નક્કી સમજવું.

પીડા એ દરદનું પુરુષું ચિન્હ છે અને જ્યારે કોઈ માણસને શરીરના કોઈ ભાગમાં કોઈ પણ પ્રકારની પીડા માલમ પડે ત્યારે નક્કી સમજવું કે, તેને કંઈ પણ દરદ છે. ઘણું કરીને રોગના આરંભમાં અને વિશેષ કરીને દાહ્યુક્ત દરદોમાં માણસ નરમ થઈ જાય છે. કોઈ પણ પ્રકારની પીડા થાય છે, અવયવો થાકી જાય છે, માથામાં દરદ થાય છે અને ખોરાક ઉપર અભાવ થાય છે. જ્યારે કોઈને આવાં ચિન્હો માલમ પડે ત્યારે તેણે ખાની જ લેવું કે, તે કોઈ પણ દરદમાં સપડાયો છે. આવો બનાવ બને ત્યારે તેણે આરામ

આરીને પાછાં એની મેળે જ બેસી જાય છે. ખાંસી અને શરદી ઘણી થાય છે અને વગર ઉપાયે ઘણીવાર દર થાય છે. તાવ પણ ઘણી વખત ચડી આવીને પાછો એની જ મેળે ઉતરી જાય છે. આ ઉપરથી પ્રશ્નરૂપે અપાર હઠાણશું અને આપણા ઉપરની તેની અપાર કૃપાની સાક્ષીની મળે છે.

આ પ્રમાણે કેટલાંક દરદો એની મેળે વગર ઉપાયે સારાં થાય છે, પણ તેથી એમ નહિ સમજાવું કે, જ્યાં દરદો કેવળ હૃષ્ટાંથી વગર શ્રમે અને વગર ઉપાયે સારાં થઈ જાય છે. નાની બુલની નાની શિક્ષા થાય છે, તે એ કે તાવ, શરદી, દુખાવો વગેરે અવસ્થા મહત્ત્વથી મળ આવે છે ત્યારે શરીરમાં એકાદ દિવસ ગરમી, શરદી કે ગ્રાસ વગરની પાંચ ક્ષતિને તે પાછાં ગળ પડી જાય છે. પણ મોટી બુલની શિક્ષા એટલેથી જ પતી જતી નથી. દર લાંબુ ચાલે છે અને જો તેનાં કારણને અટકાવ નથી કરતા તો વળી વધારે વધારે જ પડે છે. અછળેથી તાવ ચડી આવે તો એકાદ દિવસ લાંબુ બિમાર લેવી અથવા મળના પાણી જેવું છેક લલકું પોષણ લેવું. અનુભવ કરી જુઓ અને તમને ખાતરી થશે કે, એવો તાવ લાંબુ કરવાથી જ નાસી જાય છે. કારણ નહિ જાણવાની જગ્યા દરદો જોઈ જાય છે.

દવા દરદને મટાડે છે, એવું જે માનવામાં આવે છે તેમાં પણ કાંઈક ભૂલ થતી હોય એમ મેં તમને સ્પષ્ટ કર્યું છે. દવા દરદને મટાડે છે એમ સમજવા કરતાં દવા દરદને મટાડવામાં મદદગાર હોય છે, એમ સમજાવું, એ વધારે ખરું છે. ઉપર જણાવેલી દરદોને અટકાવવાની કુદરતી શક્તિ શરીરમાં નિરંતર પોતાનું કામ કરે જાય છે, તેને દવા મદદગાર હોય અને એ એના સંયુક્ત પ્રયત્નથી દરદના ઉપર જય મેળવી શકાય છે. “અને દરદો મટાડીએ છીએ” એવો વૈદ્યોએ ગર્વ રાખવો એ મિથ્યા છે. અલગત કેટલાંક બદલાતાં દરદો અને તાવશયને લાયકતાં દરદો ઉપચારથી તરત સારાં થઈ જાય છે; તથાપિ શરીરની સ્વદરદા ધણીવાર રોગોના ઉપર કુદરતી શક્તિ વિશેષ કામ કરે છે અને દવાઓ સરદીને કુદરતી શક્તિમાં આવે તો એ કુદરતી શક્તિ મદદગાર થઈ પડે છે અને એ વગર સમજાવી આપવામાં આવે તો એ જ દવાઓ કુદરતી શક્તિની કિયાને પણ બંધ પાડી દેશી ખરાબી કરે છે.

આમે વિચાર ગમ્યાંહિને અને અદિ ઉપચારોની કિંમત ઓછી કરી નાંખી છે, એમ અન્ય કષ્ટાં કુદરતી શક્તિ અને દરદનાં કારણોને સમજી તેને અનુસરી વર્તવાની વાતને વિશેષ વાત્સલ્ય આવેલું છે, એમ સમજાવવાનું છે.

પણ સ્ત્રીઓ આ કુદરતી શક્તિને તથા પાતાનાં વળી કેટલાંક કારણો દેવ છે. એ જો કારણે, શરીરને રોગની અવસ્થાને લાયક કરનારાં થઈ પડે છે અને શરીર રોગને લાયક થવા પડેલી શક્તિ કારણે અને એ રોગને લાયક કરે છે. આ પ્રમાણે એનાં રોગને એ કારણે કારણે છે કે રોગને લાયક કરનારાં કારણો અને કે દરદ પેદા કરનારાં કારણો, જેવાં કે દરદ કારણે છે અને આનાં પાંચતાં કારણો છે. આ વિષે હવે થોડી વિસ્તારથી વર્ણન કરવામાં આવશે.

જો કારણોનાં મેળાંથી કલ્પિત થાય છે, તો અવગતિરૂપે એમને નીચે પ્રમાણે જણાવવાં જોઈએ તેવાં થઈ શકે.

પ્રાચીન પેશકશાસ્ત્રશાસ્ત્રે સાર્વજનિક રોગોનાં કારણોનાં તથા વર્ગ પાડેલાં છે, જે નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) અધ્યાત્મિક—એટલે માતા-પિતાના બીજદ્વારા અને પોતાને હાથે આધાર વિહારના અયોગ્ય વર્તનથી પ્રાપ્ત થયેલાં રોગોનાં કારણો. મામાપનાં બગડેલાં બીજ, ગર્ભાવસ્થામાં અનિચ્છી સ્ત્રીનું વિરહ વર્તન અને જન્મ સમય પછી અયોગ્ય આધાર કે વિહારનું સેવન એ સર્વ અધ્યાત્મિક વ્યાપિનાં કારણો છે.

(૨) આધિભૌતિક—શસ્ત્રનાં જખમ, ઝેરી પ્રાણીઓએ કરેલા જખમ અને એવાંજ બીજાં આગ્રહ કારણોના સમાવેશ આ બીજા પ્રકારના વર્ગમાં થઈ શકે છે.

(૩) આધિદૈવિક—આ વર્ગમાં દૈવકૃત એટલે કુદરતજન્ય કારણોના સમાવેશ થાય છે, જેમકે-હવા, પાણી, ગરમી, ઠંડી વગેરે કુદરતી હવાના ફેરફાર વડે જે રોગની ઉત્પત્તિ થાય છે તે કારણો.

એ જ કારણોના બીજી રીતે પણ ત્રણ વર્ગ પાડી શકાય છે. તે વર્ગ નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) દૈવકૃત—કેટલાક રોગ પ્રત્યેક માણસની પોતાની જૂલથી થાય છે.

(૨) ધરકૃત—કેટલાક રોગ પોતાના પાડોશીની, નાતિલાની કે નાતિલાની જૂલથી અર્થાત કોષ પછી બીજા માણસની જૂલથી પોતાને થાય તે.

(૩) દૈવકૃત—કેટલાક રોગ કુદરતના ફેરફારથી થાય છે; જેમકે-ઋતુ બદલાવાથી અનેક રોગની ઉત્પત્તિ થાય છે અને ઋતુનો ફેરફાર થઈ હવા અને માણસોની પ્રકૃતિમાં ફેરફાર કે વિહાર થયો એ દૈવાધીન છે.

મનુષ્યકૃત અને દૈવકૃત એવા બે વિભાગ પાડીએ તો તે નીચે પ્રમાણે છે:—

મનુષ્યકૃત—પ્રત્યેક માણસ અને માણસોના સમુદાયોએ મળીને આપેલાં વ્યવહારોથી જે રોગનાં કારણો જન્મ પામે છે તે. તેનાં પાછા વર્ગ પાડીએ તો તે નીચે પ્રમાણે થઈ શકે છે:—

(૧) પ્રત્યેક કારણ—દરેક માણસની પોતાની જૂલથી એટલે આધાર તથા વિહારના અનિયમિતપણથી અને કુદરતી નિયમના ઉપરનથી રોગ કે મૃત્યુ થાય તે.

(૨) કુટુંબ કારણ—કુટુંબમાં ચાલતા વિરહ વ્યવહારો અને આચારોથી રોગનાં કારણોને જન્મ મળે છે. કેટલાંક કુટુંબમાં ખાસ વ્યસનો અને દુરાચારો હોવાને લીધે તે કુટુંબના મેમ્બરો એવા ખાસ રોગના ભોગ થઈ પડે છે.

(૩) જાતિ કારણ—પોતાની જાત અથવા નાતના ખોટા વ્યવહારો અને શરીર બંધનથી રોગની ઉત્પત્તિ કારણો મળે તે. આ કારણોમાં પુરુષજાતિ અને સ્ત્રીજાતિના પૃથક પૃથક જાતિકારક વ્યવહારોના પણ સમાવેશ થઈ શકે છે. કેટલીક જાતોમાં ખાણ-લગ્નો વગેરે સાંસ્કારિક ક્રિયાઓ હોય છે, તે રોગોની ઉત્પત્તિનાં દૂરનાં કારણો થઈ પડે છે. કેટલીક જાતોમાં જે સ્ત્રીઓને ઝોઝઝ પડેલાં હોય છે, તે સ્ત્રીઓ નમણી અને રોગી હોય છે, એ વગેરે જાતિ કારણોનાં દર્શનો છે.

(૪) દેશકારણ—કેટલાક દેશનાં હવા પાણી અથવા મનુષ્યોની પ્રકૃતિ આપણને પ્રતિકૂળ પડે અને તેથી રોગની ઉત્પત્તિ થાય એવો વ્યવહાર કલ્પાય તે.

(૫) કાળકારણ—આલ્પાવસ્થા, તરૂણાવસ્થા અને વૃદ્ધાવસ્થા વગેરે જુદી જુદી અવસ્થામાં તેમજ જે ઋતુમાં જે કામ કરવાં જોઈએ તે રીતે ન વર્તાય અથવા વિરૂદ્ધ વર્તાય અને તેથી જે રોગનાં કારણોને જન્મ મળે તે.

(૬) માંડાલક કારણ—માણસોની જુદી જુદી મંડળીઓ મળીને પોતાના કેટલાક નિયમો અને શરીરસંરક્ષણનાં અમુક ધોરણે બાંધે છે અને તેથી રોગનાં કારણોને કારણ મળે છે તે. જેમકે, હિંદુ લોકોના બહુ જમણવારે તથા રોવા કુટવાના રીવાજ, ચીન લોકોના તંગ પોષાક તથા અશીણ પીવાનો રીવાજ, ઇત્યાદિ.

રાજ્યકારણ—રાજ્યના કાયદાઓ અને ધોરણો દેશના લોકોની પ્રકૃતિ અને હવા પાણીને પ્રતિકૂળ હોય છે તો તેથી પણ ઘણા રોગનાં કારણોને જન્મ મળે છે. દાખલા તરીકે આપણા ગરમ દેશના લોકોને દારૂ-મદ્યપાન શરીરની ઘણી જ હાનિ કરવાવાળું છે અને દારૂના વ્યસનથી ઘણા જ વ્યાધિ થાય છે, તેમ છતાં દારૂ વગેરે માદક અને મારક વસ્તુઓ જાહેર રીતે વેચવાનો લાઇસેન્સ આપવો, તેમજ કેળવણીનાં ધોરણો સમસ્ત રાજવાથી છોકરાઓને મગજમારી કરવી પડે અને તેથી શારીરિક નબળાઈ વધે છે, એ વગેરે રાજ્યકારણ છે.

(૮) મહાકારણ—આખી સૃષ્ટિનાં મનુષ્યો તેમજ ખીજાં પ્રાણી રોગ તથા મૃત્યુના ભયમાં આવી પડે એવો કોઈ વ્યવહાર બંધાય તે. દૃષ્ટાંત તરીકે, બ્રહ્મચર્ય, ગર્ભાધાન વગેરે શારીરિક ઉન્નતિના શિખરપર લઇ જનારી જે ક્રિયાઓનો પ્રાચીન લોકો ધર્મની આવશ્યક ક્રિયાઓ તરીકે સ્વીકાર કરતા હતા, તે ક્રિયાઓનો હવે અસ્વીકાર થવાથી એ વિષયમાં પૃથ્વીના લોકોમાં કોઈ બંધનકારક ધોરણ નહિ હોવાથી સ્વછંદ વર્તનથી જે ખરાબી થાય છે તે.

દૈવકૃત—દૈવકૃત કારણો નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) ગરમી, ઠંડી, વાયુ વગેરે કારણોથી રોગ થાય છે તે.

(૨) વીજળી પડવી અથવા એવા જ ખીજા અકસ્માતથી રોગ થાય છે તે.

કોલેરા, બ્યુઝીનિક પ્લેગ વગેરે, મહામારી અથવા મરડા જેવા ભયંકર રોગો દૈવકૃત છે કે નહિ, તેનો હલ્તુ નિર્ણય થયો નથી. અમારા અભિપ્રાય પ્રમાણે એ રોગો મનુષ્યકૃત કારણોથી જન્મ પામે છે. મનુષ્યોને હાથે થતી ગંદકી અને ખીજાં અનેક પાપાચરણ (શારીરિક તેમજ માનસિક) એ એવા રોગોનાં કારણ છે અને દૈવ અથવા કુદરતનો તેમાં કોઈ હાથ હોય એમ સંભવતું નથી.

જે દરદોનાં કારણો દૈવી બનાવોમાંથી જન્મ પામે છે તે કારણો મનુષ્યોમાં દરદો ઉત્પન્ન કરવા માટે કલ્પાયાં છે, એમ માનવું નહિ જોઈએ. કુદરત અથવા દૈવની એવી ઇચ્છા કે હેતુ હોવો ન જ જોઈએ. વાતાવરણમાં જે જે દૈવી ફેરફારો થાય છે તેનો સંકેત રોગને પેદા કરવાનો નથી, પણ રોગને અથવા રોગનાં કારણોને દૂર કરવાનો છે અને સમગ્ર પ્રાણીઓના હિત માટે એ ફેરફારો થયા કરે છે. તેમાં થોડાં પ્રાણી તે ફેરફારના ભોગ થઈ પડે

છે. વાસ્તે વારનવિષ રીતે એ દેવીકૃત કારણને બાંધીને કારણો કોના કરતાં વાગવશની શક્તિનાં કારણો કહેવાં જોઈએ. તથાપિ એ રીતરોપી જે કેટલેક પ્રાણી નાના પ્રકારના રોગમાં સંપાદ્ય છે તેને માટે કષાયો અને ઉપકારો થવાથી, જરૂર છે અને તેથી એ વિદ્યાર્થિ દેવીકૃત કારણોમાં સમાવેશ કરવામાં આવેલા છે. જગતમાં કહેલી ક્ષયિષ્ઠિ કષાં કષાં કારણો થાય છે તે સમજવાને માટે ઉપરનાં મનુષ્યકૃત અને દેવીકૃત સમાન્ય કારણોના વિભાજો પૂરતા થશે.

કહેવું આ દરજ્જાનાં કારણોના ચક્ષુ અને રસ સમજાવે એવા વિભાજો કરતાં માટે અગાઉ કયા પ્રમાણે આપણે તે કારણોના અગાઉ જણાવેલા બે ગર્ભ પાડીએ. (૧) રોગને લાયક કરનારાં કારણો. (૨) રોગને પેદા કરનારાં કારણો. રોગને લાયક કરનારાં કારણો એટલે રોગની દરજ્જા કારણો અને રોગને પેદા કરનારાં કારણો એટલે રોગનાં પાસેનાં અથવા તાત્કાલિક કારણો.

રોગને લાયક કરનારાં પ્રાથમિક કારણો.

PRIMARY CAUSES.

પરતી અંદર વસનારા ધણા માણસોમાંથી આમુક માણસને જ દાહોરા અથવા મરડી લાગુ પડે છે અને બીજાં બધી બાધ છે તેનું શું કારણ છે ? આ સવાલના નિરાકરણમાં રોગને લાયક કરનારાં કારણોની સમજણ આવી બાધ છે. આહાર-વિહારના વિરુદ્ધ વર્તનથી પ્રાપ્ત થયેલ અથવા માખાપ તરફથી વારસામાં મળેલી શારીરિક પ્રકૃતિ કે નબળાઈથી આમુક માણસોનાં શરીર આમુક આમુક દોષોથી ઘેરાઈ ગયેલાં છે અને એ દોષો એ જ રોગને લાયક કરનાર કારણો થઈ પડે છે. આવા કારણોથી આમુક આમુક દોષવાળાં શરીર-આમુક આમુક દરજ્જાને પ્રવેશ કરવાને અગાઉથી જ લાયક-તૈયાર (Predisposed) થઈ રહેલાં હોય છે અને તેથી જ ચોક્કસ પ્રકારનો રોગ ચોક્કસ માણસને જ લાગુ પડે છે અને બીજાને બાધ કરતો નથી.

જે કારણો પોને દરેક પેદા કરતાં નથી પણ શરીરને નબળું પાડી તાગનાં તરતનાં કારણોને લાયક કરે છે, તે કારણો રોગને લાયક કરનારાં કારણો કહેવાય છે. બીજા જગીનમાં રોગનું હોય તો પ્રથમ બીને લાયક એવી જગીનને ખેડી ખાતર પુરી તૈયાર કરવી જોઈએ. જે જગીન બીને લાયક થયેલ હોય છે તો જ તેમાં તે બી ઉગી નીકળે છે. એવી જ રીતે કેટલાંક કારણો-દોષો-શરીરને એવી રીતિમાં લાગી મૂકી રાખે છે કે, પછી બીજા બાતનાં તરવના બનેલાં કારણો તે શરીરમાં દરજ્જા સહેલાઈથી ઉત્પત્તિ કરી શકે છે. રોગને લાયક કરનારાં કારણો ધણાં બધાં છે, જેમાંનાં મુખ્ય કારણો નીચે પ્રમાણે છે.

૧. માખાપની નબળાઈ. ૨. સર્ગારાગમાં લાગ. ૩. બાળલાગ. ૪. વારસાનાં કારણો. ૫. ઉમર. ૬. વ્યતિ. ૭. ધંધો. ૮. પ્રકૃતિ.

૧ માખાપની નબળાઈ—અર્થ રહેતી વખતે બન્ને-માખાપ અથવા બેમાંથી એકનું શરીર નબળું હોય તો તેનું બાળક જરૂર નબળું થશે. તેમ જ બાપ કરતાં મા

આનંદાનંદાં જ્યોત્સ્નાં સાધનો, ચિંતા તથા મુસીબતોને લીધે પોતાના અને પોતાના કુટુંબનાં માનુષ્યોના શરીરની બિલકુલ નબળાઈ સહ શકતા નથી. આનાં નબળાં માનસિકતાં જાળવે નબળાં થાય એમાં યજ્ઞી આવશે શું?

૪. વારસાનાં કારણો:—કેટલાક દરદો વારસામાં ઉતરે છે, અર્થાત મોં અથવા આપણું દરદ બાળકના દરદનું કારણ થાય છે. આવાં દરદોમાં કાચ, દમ, દિવાનાપણું, અપરમાર એટલે વાહ, ગુસ્સા, બર્બો એટલે દરસ, ઉપદ્રવ એટલે મરણી તથા આંખ અને કાનની ધબ્બાએક રોગો મુખ્ય છે. વારસામાં ઉતરતાં ધણી દરદો ધણી વખત આપણા કુટુંબનો સંહાર કરે છે અને તે વખતે આપણે બોલીએ છીએ કે, તે કુટુંબ ઉપર દેવનો કોપ ઉતર્યો છે. ખડ્ડ જ્નેમએ તો તેમાં દેવનો દરદો દોષ હોના બધી; કેમકે કાચ અથવા દિવાનાપણાના દરદના સમયમાં રહેલો ગર્ભ યજ્ઞ કાચરોગી અને દિવાનો થાય એ વેદકથાઓનો નિયમ છે. મારે કાળા માણસોએ એવા બચકર રોગની સ્થિતિમાં પરણવાથી અને પ્રેમ ઉત્પન્ન કરવાથી દૂર રહેવું. કાંઈ વખતે વારસામાં ઉતરનારાં દરદો એક પેઢીને મૂકી દબને છોડવાનાં છોડવાને લાગુ પડે છે. વારસામાં ઉતરતાં દરદવાળાં બાળકો ધણી વખત પ્રથમ તન્દુરસ્ત દેખાવ છે, પણ દેખીતો તન્દુરસ્તો ઉપરથી એમ નહિ સજાળવું કે, તે નિરોગી છે. એવાં બાળકોનું ગરોર દરદને લાયક અથવા લાયક થવાની દાઢતમાંજ હોય છે અને દરદને ઉત્પન્ન આપનાર કાંઈ કારણ અને છે કે, તરત દરદ દેખાઈ આવે છે. વારસામાં ઉતરતાં દરદોનું આપણને ગાન હોય તો બચપણમાંથીજ સંભાગ રાખવાથી તે દરદને કદિ નિર્મૂળ ન કરી શકીએ, તોપણ કેટલેક દરદોને તેના અટકાવ કરી શકીએ.

૫. ઉમર—ઉમર પચ્ચ દરદને સાયક કરનારે દારણુ યાવ છે. બાગખેતુમાં સરીસ્તી મગમાં જોડાઈ દોવ છે તેથી દંડી જલદી જલદી ખસર કરે છે અને સંભાળ નહિ, રાખવાથી નાનાં બાળકોને સસળી, દમ, ખાંસી, રક વગેરે દરો જરા જરા વારમાં થઈ આવે છે. જુવાનીમાં દરોનો અટકાવ કરનારી સક્તિ બેસતર દોવાથી દરદને સાયક કરનારે દારણુ યાવ થાય છે. બ્રોઝ જોટમે ધડપચ્ચની અવસ્થામાં હરી સરીર નમતું પડે છે અને બે દરોવસ્થાની નમજાહ સરીરને વારંવાર રોગને સાયક કરે છે.

૬. જાતિ—જાતિના વિચાર કરતાં પુરુષ કરતાં સ્ત્રીનું સરીર રોગની અસરને વધારે સાધક થાય છે; કારણ કે મૂળમાં જાતિ નબળું હોવાનો સાથે અનિવાર્યતામાં વારંવાર ફેરફાર અને ઉદયવપાયાલો થવા કરે છે. જેથી સ્ત્રીનું સરીર નબળું રહે છે.

છ. મંધિ—કેટલાક મંધિ પણ સરીને રાખેને લાવક કરનારાં કારણ બને છે. આખો રિવસ ખેસીને કામ કરનારાં, જીખને બહુ સમ આપનારાં, કામજી તથા ફેરસાને દગાજી થાપ જોડી રીતે ખેસીને કામ કરનારાં, રમતું કામ કરનારાંઓ, પાત્ર નક્કા ડિસાઈસની સીમે બનાવનારાંઓ, તમાકુ જેટલે પત્થર કાઢનારાં કડીયાઓ, ધાતુસેતું કામ કરનારાં કંસારાઓ, કાપવાની ખાતોમાં ખોદનારાં બચ્ચુરાં, કાપવાની મોઢિયાં કામ કરનારાં બચ્ચુરો, બહુ જોખનારાંઓ, બહુ ડંકનારાંઓ, જે વગેરે બધાં ધંધાયાગાઓનાં સરીરે તેમનાં ધંધાઓને લીધે રાખેને લાવક થાં બનવ છે બાંને તેમની સારીથી ધમાનતુ રૂટી થાપ છે.

૨. પ્રકૃતિ-પ્રકૃતિ. જ્યારે ભયના મિત્રના એ સમુદાયને સારા કરનાર હાથ
કે તેઓ મિત્રના હોય. તેઓ જાણે, જાણે જાણે અને જાણે જાણે એવું.

એ કે ત્રણ પ્રકૃતિની પ્રધાનતાવાળો હોય છે, ગરમ મિશ્રજવાળો માથુસ કોષ તથા તાવને સ્વાધીન થાય છે. શરદ મિશ્રજવાળો માથુસ શરદી, કશ, દમ વગેરે વ્યાધિને તરત વધ થાય છે અને વાયુ પ્રકૃતિવાળો માથુસ વાયુના રોગોને વ્યાધિન થાય છે. આ પ્રકૃતિઓ રોગને લાઘવ કરનારાં કારણો થઈ પડે છે, એટલે મૂળમાં શરીરમાં એ પ્રકૃતિરૂપ હોય તો હોય છે અને યજી તે તે પ્રકૃતિને બહેકાવે એવા આહારવિકારથી ઉત્તેજન મળે છે, તો દરદ પેસ થાય છે. મારે જ પ્રકૃતિને રોગને લાઘવ કરનાર કારણોમાં ગણેલ છે. એ પ્રકૃતિના રોગો પણ થોડા ઉપાયથી સુધરી શકે છે.

રોગને ઉત્પન્ન કરનારાં નજીકનાં કારણો.

SECONDARY CAUSES.

રોગને ઉત્પન્ન કરવાવાળાં નજીકનાં અનેક કારણોમાં આ નીચે મુખ્ય કારણોનો સમાવેશ કરવામાં આવેલો છે:—

- | | | | | |
|-------------------|--------------|------------|------------|-------------|
| ૧. દવા. | ૨. ખાણી. | ૩. ખોરાક. | ૪. કસરત. | ૫. ઉંમર. |
| ૬. કપડાં. | ૭. વિદાર. | ૮. મલીનતા. | ૯. વ્યસનો. | ૧૦. વિષયોગ. |
| ૧૧. સ્તબ્ધતા. | ૧૨. જાંતુ. | ૧૩. ચેપ. | ૧૪. ઠંડી. | ૧૫. ગરમી. |
| ૧૬. સ્વપ્ન વિરતિ. | ૧૭. અકરમાનો. | ૧૮. દવાઓ. | | |

ઉપર કહેલી વાળતો ઘુસા ઘુસા રોગનાં કારણ થઈ પડે છે. આમાંની દેટલીક વાળતો અને મુખ્ય રીતે પડેલી સાત વાળતો થોડા રીતે ઉપયોગમાં લીધાથી શરીરનું પોષણ કરી નબળાઈને સાચવી રાખે છે, પણ એ જ વાળતોને જોડેજોડે એથી જોડા પ્રમાણમાં, જોડેજોડે એથી વિશેષ પ્રમાણમાં અને જોડેજોડે એથી ઉલટી રીતે ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે તો શરીરમાં નાના પ્રમાણના રોગ ઉત્પન્ન થાય છે. આમાંની પડેલી પાંચ વાળતોનું વિસ્તારકો વિષયક ૮ થી ૯માં કારણમાં આવેલું છે, તેથી અગ્રિયામાં ૧૩ કારણોથી ક્યાં ક્યાં રોગ નિપજે છે તે સંક્ષેપમાં લખવામાં આવે છે જે ઉપરથી અનેક રોગને ઉત્પન્ન કરનાર કારણોનો સમાવેશ કરીને દેટલેક ખ્યાલ આવી જાય.

૧. કપડાં—કપડાં જેમ ધરીનું રક્તનું કરે છે, તેમ થોડા રીતે, યજી પ્રમાણે તથા પ્રકૃતિ પ્રમાણે તથા પહેરવાના આવડા તો એ જ કપડાં નાસેલને નુકસાન પહોંચાડે છે. અત્યંત ધીરે પર દીર્ઘ, સ્વતંત્ર મજબી થાય છે તો વાળતોને જોડેજોડે સારાં ગરમ કપડાં પહેરવામાં ન આવે તો વનને કાળોતા તથા પેશા રોગ થાય છે. યજીને ધીરેમાં ખુબ તથા અત્યંત મજબૂત મજબૂત થઈને જાતને જાતે છે અને કાંઈ જેવા ભવકર રોગને કારણ થઈ છે. તેને પેશા રોગ કહેવાય તથા વજીર, કેમ કાળાં કપડાં લીધે, તે અવધાન રીતે રોગને નાસેલને તથા ક્યાં નુકસાન પહોંચાડે તેથી જાણવા કરતાં એટલે છે અને તેમાં ક્યાંકક્યાં તેમજ વજીરના રોગ પેશ થાય છે. યજીને રોગના અવધાન મરમ જાણના રીતે કપડાં પહેરે અને ક્યાં ક્યાંક ક્યાં તેને કપડાં પહેરવામાં જરૂર છે, પણ એ તે વિષયક ૧૩-ને રીતે કપડાં પહેરવામાં આવે તે વિષયમાં નામના અને સીધામાં. રીતે રોગ

પેદા થાય છે. મેલાં કપડાં પહેરવાથી ચામડીના રોગ થાય છે. કપડાં મેલાં અને ચીકણાં હોવાથી ઉલ્કા એવી રોગો શરીરને હાથ પડી જાય છે.

૭. વિદાર—વિદારને આ દેશજે સ્ત્રીએવનનાં અર્થમાં જ લીધેલ છે. વિદાર એ ખૂબ શરીરનો એક ધર્મ છે; તથાપિ તે ધર્મના પાલનમાં હોનયોગ કે અતિયોગ થાય છે, તે બંને દરોને કારણ આપે છે. અતિયોગથી એટલે અતિ વિદારથી—શ્વપ, ધાતુશ્વપ, લીજુતા, ઉત્પન્ન થાય છે. હોનયોગથી એટલે મનોભગ્ન હોય તદિ, ઉતાં વિદારના એક અટકાવથી—ધાતુઆચ, સ્વપ્નમાં ધાતુનું જલું, વગેરે ધાતુના દેટલાક વિદારો થવાનો ભય છે.

૮. મલિનતા—મલિનતા ધણી દરોને ઉત્પન્ન કરે છે. ઘરની તથા આસપાસની ગંદકી ખરાબ હવાને ઉત્પન્ન કરી ખરાબ હવાથી થતા રોગોને જન્મ આપે છે. શરીરની મલિનતા ચામડીના ધણી રોગોને જન્મ આપે છે. લુખસ, ચર્મ, ગુમડાં વગેરે ચામડીનાં દરો થાય છે, તે ઉપરાંત મેલથી ચામડીનાં છિદ્રો પૂરાજી જવાથી પચીનાનો અટકાવ થાય છે અને તેથી લોહી-ખરાબર શુદ્ધ થઈ શકતું નથી, તેથી ખૂબ ધણી રોગ થાય છે.

૯. વ્યસન—વ્યસનોથી અનેક બધુંકર દરો ઉત્પન્ન થાય છે. દારૂ, તાડી, અરોણુ આંગ, તંબાકુ, તપખીર, ચા, કાફી, એ વગેરે વ્યસનની ધણી વસ્તુઓ છે. એ બધી વસ્તુઓ દર તરીકે શોષ્ય રીતે વાપરવાથી હાયદો કરી શકે છે. ખૂબ નિત્ય વપરાશથી એટલે વ્યસનથી કાંઈ ખૂબ હાયદો કરવાને બદલે ઉલ્કા નુકસાન કરે છે. એ દરેક વસ્તુઓ થોડો વખત ઉપયોગમાં લીધાથી, તેનામાં આદક્યુજી હોવાને લીધે તેનું વ્યસન પડી જાય છે. વ્યસન તરીકે નિત્ય વાપરવાથી એ દરેક વસ્તુ નીચે પ્રમાણે દરો ઉત્પન્ન કરે છે.

(૧) દારૂ—લોહીખીગાક, બદ્દજી, ઉલ્કા, જાડાનો કમળો, ખટાણ, મંદાગિ અને મગજની ખરાબી કરે છે. આગસ, સુસ્તી, નાર્દિમતપણું, બીજીપણું, બેઅક્રમણું, એ દારૂ પીનારનાં ખાસ લક્ષણો છે. દારૂથી દેહમાંની બધુંકર બિમારી, મૂત્ર (લીંબર) નો સંક્રમ તથા તેનો પાક, શ્વ, મધુપ્રમેહ, ગુરદાનો બગાડ, એવાં એવાં બધુંકર દરો ખૂબ થાય છે. ધણી દારૂ શરીરમાં એટલી અસર કરે છે. દારૂ બુદ્ધિને બગાડે છે.

(૨) તાડી—પેશાબના ગુરદાનો રોગ, મંદાગિ, આશરો, જાડો વગેરે દરોને પેદા કરે છે અને બુદ્ધિને બદ કરે છે.

(૩) અરીજી—અરીજીનાં વ્યસનથી મનની સુસ્તિ, અક્રમનો ઘટાડો અને દિવાનાપણું ઉત્પન્ન થાય છે. દુકામાં અરીજીથી શરીરની પાયમાલી છે.

(૪) ભાંગ—બુદ્ધિ તથા દુહીવારીનો નાશ ખૂબ થાય છે, માણસાણ એવી થાય છે, મૂખાંક પડે છે, ચારકાકિ ધરી જાય છે, વિચારકાકિ નમણી પડે છે, ચક્ર આવે છે, મન ખરાબ થાય છે અને આપદા એટલો થાય છે.

(૫) તંબાકુ—તંબાકુ ચાવવાથી પચનકાકિ મંદ પડે છે, બદ્દજીની રહે છે, પહેલાં દુહિવારી ખૂબ પડી સુસ્તી આવે છે. હાથપગ લીલા થાય છે, મનની ચંચળતા અને દુહિવારી એટલો થાય છે અને વિચારકાકિ નમણી પડે છે. વધારે વજનમાં ખાધામાં આવે છે તો ખૂબ પ્રેમી અસર કરી જાય ખૂબ લે છે. તંબાકુ પીવાથી જાતીમાં દારૂ, આસ તથા દરના દરો પેદા થાય છે.

(૬) તપખીર-તંબાકુ મુંઘવાથી ગંદકી થવા ઉપરાંત શરીરમાં તરેહવાર દરદો પેદા થાય છે.

૧૦. વિપયોગ—ખાવા પીવામાં વિરૂદ્ધ ખાનપાન મળવાથી પેટમાં એવા પદાર્થો ઝેરના જેવી તુક્સાનકારક અસર કરે છે, તે વાત આગળ બતાવવામાં આવેલ છે. તે સિવાય જુદાં જુદાં ઝેર પેટમાં જવાથી ઘણાં દરદોને ઉત્પન્ન કરે છે. ઝેરી હવાથી-તાવ, પાંડુ, મરડો વગેરે દરદો થાય છે. સીમુ કે તાંબુ પેટમાં જવાથી ચૂંકનો રોગ થાય છે, વછનાગ પેટમાં જવાથી મૂર્છા તથા દાહ થાય છે, સોમલ તથા રસકપુરથી ઝાડો છુટી જાય છે અને એ બધા પદાર્થો ઝેરી હોવાથી ઝેરનું કામ કરી શરીરને ઘણી રીતે હાનિ પહોંચાડે છે.

૧૧ રસબિગાડ—ઝાડો, પેશાબ, પરસેવો, શુક્ર, પિત્ત એ વગેરે પદાર્થો લોહીમાંથી પેદા થાય છે અને તે સર્વને “શરીરનો રસ” એવું નામ આપવામાં આવ્યું છે. આ સર્વ રસો જોઈએ તે કરતાં વધારે પેદા થઈ શરીરમાં રહે તો શરીરને તુક્સાન પહોંચાડે છે. જેમ કે પક્ષીનો છેક બંધ પડવાથી તે શરીરમાં રહીને તુક્સાન કરે છે તેમ જોઈએ તે કરતાં વધારે પ્રમાણમાં નીકળવાથી પણ તુક્સાન કરે છે. એજ પ્રમાણે ઝાડો વગેરેને માટે સમજવું. પેશાબ કમ થાય તો પેશાબને રસ્તેથી લોહીમાંથી જે તુક્સાનકારક ભાગો બહાર નીકળવા જોઈએ તે નીકળવાને બદલે લોહીમાંજ એકઠા થાય છે અને જો પેશાબ થતો છેક બંધ થાય તો મૃત્યુ નીપજે છે. કોલેરામાં એ પ્રમાણે થાય છે. ઘણા પરસેવો, ઘણા દિવસનો અતિસાર, દરસ તથા નસકારીનું લોહી તેમજ ઓરતોના દસ્તાનનાં પ્રવાહને એક દમ બંધ પાડી દેવાથી તુક્સાન છે. પિત્ત બગડવાથી પાચનક્રિયાના વિકારો થાય છે અને અટાચુ વધવાથી સંધિવા જેવાં દરદ થાય છે.

૧૨. જંતુ—કૃમિ અથવા જંતુથી ગંડમાળ, વાતરકત, ઉલટી, અપરમાર, અતિસાર તથા ચમડીનાં અનેક દરદો પેદા થાય છે.

૧૩. ચેપ—ચેપી હવાથી અથવા ખીજ માણસોના સ્પર્શથી ઘણાં દરદો થાય છે. ઉપદંશ (ગરમી-આંદી), રતવા, પ્રમેદ, પ્રદર, ટાઇફોઇડ તથા ટાઇફસ નામના તાવ, કોલેરા, બ્યુબોનિક પ્લેગ અને ખીજ ઉલ્લા રોગ ચેપથી થાય છે.

૧૪. ઠંડી—શરીરની ગરમી ઓછી થાય છે ત્યારે તેને ઠંડી કહેવામાં આવે છે. અતિ ઠંડી તથા શરદીથી તાવ, મરડો, ચૂંક, મૂત્રપિડનો વરમ, સંધિવા, મધુપ્રમેદ, હૃદયનો રોગ, ફેફસાંનો વરમ, વરાધ, દમ, ક્ષય, ઉધરસ વગેરે દરદો પેદા થાય છે.

૧૫. ગરમી—શરીરની સ્વાભાવિક ગરમી કરતાં વિશેષ ગરમી વધી જાય છે તો રતવા, ચક્રત, રક્તપિત્ત, ગરમીની ઉધરસ, અતિસાર વગેરે રોગ થાય છે. સૂર્યના સખ્ત તાપની ગરમીથી મગજની બિમરી (Sun stroke) સખ્ત તાવ, કોલેરા, શીળા, મરડો વગેરે રોગો પેદા થાય છે. ગરમીથી શરીરપર અળાઇ, ફેફસા વગેરે ચામડીના દરદો પણ ઘટી જાય છે. વિરોધક વગેરે દરદો જેમ હાથ સ્પર્શથી થયેલી ગરમીના ઝેરથી થાય છે, તેમ ગરમ પદાર્થો ખાવાથી થતી ગરમી ગરમીથી પણ એવા બ્યાધિ થાય છે.

૧૬. મનના વિકારો—મનના વિકારોથી ઘણાં દરદો થાય છે. અતિ ક્રોધથી તાવ, ચાંદરના વગેરે દરદો થઈ આવે છે. અતિ બ્રમથી મૂર્છા કમોઝ, ચૂંક, યુદ્ધ, ઝાડો, અ-

છત્તી વગેરે થાય છે. આનિ ચિંતાથી અત્યંત, કમરો, જાંઘો, હાથ, અંગુળિય વગેરે બાધિ થાય છે.

૧૭. આંત્રમાના—અરખાંડો એવે જો તરારા, કમર અંગુળિય, કમરો, અંગુળિય, કમરો, અંગુળિય અને એવા એવા નદિ કાંઠેના ગામોમાં જે દરેક થાય છે તે.

૧૮. દવાઓ—દવાઓ દરેકને મળે છે અથવા અરખાંડો મળે છે એ, પણ તેની સાથે એટલું જુદું જુદું નદિ કોણે છે, જુદાં જુદાં અંગુળિયો દરેકની કે અંગુળિયો દરેકને વધારી કે જે અથવા એક દરેકે કુણું થાય છે એટલું તેમ જુદાં છે. જુદાં અંગુળિયો દવાઓને લીધે અરખાંડો નિવરે છે તેને અંગુળિયો અથવા અરખાંડો અથવા અંગુળિયો અથવા અંગુળિયો, નીમણાંઓ અને એવાં દવાઓ પોતાના અંગુળિયોને લીધે, એકને લીધે કે દરેકને મળે એવાં મળે એવાં લીધે તેમની દવાઓ એકો દરેકના અંગુળિય થાય છે. દરેકના અંગુળિયો એવા અંગુળિય અને એવાં અંગુળિયો અંગુળિયો અંગુળિયો અને એવાં એવા અંગુળિય પડે છે. દરેક દવાઓ આ વાતને જુદાં કમરો-કમરોના વાગુ જોઈ જવાનું કારણ દરેક અથવા કમરોના થાય છે એમ નથી, અનિ અંગુળિયો જુદું વાગુ જોઈ જાય છે અને કમરો મળીનું છતાં દરેક વાગુની હરીવાર છે જે અને એવાં જુદાં જુદાં એવાં પારાકુર નહીં મરમ દવાઓ રોગો દરેક છે, તેથી અરખાંડો જોઈ જોઈ દરેકને અસાધ્ય છે. પાતુના બીમારો, પુષ્કળો નામ થાય, દવાઓ એવે અંગુળિયો અથવા અથ કે ચિંતા વગેરેથી થયાં અંગુળિયોનાં મરમ અનિ જની જલ છે, વિચાર વાગુ થક જલ છે અને માંડળુ મુકાં આવી જલ છે. આપ દરેક કમર અંગુળિયો એવાં અંગુળિયો અંગુળિયો મળીને મરમ દવાઓ ન રોગો દરેક છે, એવાં એ જાતનો વાગુ પડવાને બદલે દરેક વધે છે; કેમકે એવાં દરેક મૂળ મળતાં ખાલી પડવાથી કે પાતુના નોંધ થવાથી કોણે થાય છે અને મરમ તથા પાતુ મુકરે તોજ વાગુ થક મરે. મારે મળેનું પોષણ દરેક એવા તરારવાળા અને સાંત કમરો દરવાની કમર છે. કમરો જુદાં એવાં સાધક નદિ છતાં જુદાં જુદાં અંગુળિયો મરમોનાં રોમ થાય છે, આમ તથા એકી જુદી પડે છે અથવા થયી વખત આંતરકે થાય દરવાને કેવળ અસાધ્ય જની મુકુ નિવરે છે. આવી રીતે દવાઓથી પણ અનેક દરેક પેદા થાય છે.

એક રોગ બીજા રોગનું કારણ.

કટલાંક દરેક જેમ આધારવિહારના વિરુદ્ધ વર્તનથી સ્વતંત્રપણે થાય છે, તેમ બીજાં દરેકમાંથી પણ ઉત્પન્ન થાય છે. જેમકે—પણું ખારણી અથવા પ્રતિનિ પ્રતિકૂળ અતિ મરમ કે અતિ કંઠા પદાર્થો ખાવાથી બદલામિ જમરે છે, તેમ અતિ વિષયથી પણ સરીસું સત્વ એટલું થતાં પાચનશક્તિ મંદ પડી જાય છે અને એવી રીતે મંદમિ પ્રાપ્ત થતાં તેનાં કારણોના ઉપાય નથી દરવામાં આવતો તો એ ન મંદમિમાંથી અનુભવે મળ્યા બ્યાધિ જન્મ પામે છે. તે એવી રીતે કે—

૧. (૧) મંદમિથી અત્યંત થાય છે, (૨) અત્યંતમાંથી કમરો થાય છે, (૩) કમરોમાંથી મરમો થાય છે, (૪) મરમોમાંથી સંમહુળી થાય છે અને (૫) સંમહુળી.

માંથી હરસ અને આમણનો રોગ થાય છે. આ દરદો હમેશાં આવી રીતેજ થાય છે એમ નથી, પણ ઘણાને આ કમથી એક દરદમાંથી બીજું અને બીજામાંથી ત્રીજું દરદ લાગુ પડે છે.

૨. શરદી—શરદી એ નાતું સરખું દરદ છે. જે ત્રણ દિવસમાં એની મેળે પણ મટી જાય છે. પણ એજ નાતું સરખું દરદ કવચિત ઘણા મોટા ભયંકર દરદનું કારણ થાય છે. શરદીમાં ખાવા પીવાનો દોષ વધે છે તો (૧) ખાંસી થાય છે, (૨) કફ થાય છે અને તેમાંથી શ્વેક્ષાને હરકત પહોંચી ભયંકર (૩) ક્ષયનું રૂપ પણ પકડવાના ઘણા દાખલા બને છે. (૪) પીનસ રોગ પણ મૂળ શરદીમાંથી થાય છે.

૩. અછર્ણ—અછર્ણ પણ એવુંજ સાધારણ દરદ છે. માણસોને વારંવાર અછર્ણ થાય છે અને એની મેળે અથવા સહેજસાજ ઉપાય કરવાથી તરત મટી જાય છે. બધાં સુધી શરીરમાં કૌવત હોય છે, ત્યાં સુધી તો વિશેષ હસ્કત જણાતી નથી, પણ નમળા માણસોને એવું સાધારણ અછર્ણ પણ મોટા વ્યાધિનું કારણ થઈ પડે છે. (૧) અછર્ણ-માંથી મરડો થાય છે, (૨) મરડામાંથી સંઅહણીનો અસાધ્ય રોગ થાય છે અને (૩) કાલેરાના ભયંકર રોગને તેડું કરનાર પણ અછર્ણ છે. અછર્ણની ઉપેક્ષા કરવાથી અછર્ણ છર્ણ રૂપ પકડે છે અને પછી એ રોગ સદાને માટે ઘર કરીને રહે છે. આ છર્ણરૂપમાં તે રોગ અંગ્રેજીમાં “ડિસ્પેપ્સિયા” ના નામથી સારી રીતે પ્રસિદ્ધ છે. આ સિવાય અછર્ણના દરદમાંથી (૪) કૃમિરોગ, (૫) તાવ, (૬) ચુક અને (૭) ઝાડાની કમજ-આત વગેરે દરદો થઈ આવે છે.

૪. તાવ—તાવમાંથી (૧) ખરોલ, (૨) છર્ણતાવ, (૩) સોજા વગેરે દરદો થઈ આવે છે.

૫. કૃમિ—કૃમિનું દરદ જુદું ગણવામાં આવેલું છે, પણ એજ કૃમિવડે (૧) આંચકી, (૨) દ્વેધનો રોગ, (૩) હિસ્ટીરીયા, (૪) માથાનો રોગ વગેરે દરદો પેદા થાય છે.

૬. ધાતુખીગાડ—ધાતુખીગાડનો રોગ થાય છે અને તેનો જે વેળાસર સુધારો ન થાય તો ધાતુનો વધારે ખીગાડ થાય છે અને તેમાંથી (૧) ક્ષયનો અસાધ્ય રોગ થઈ જાય. એજ ધાતુખીગાડમાંથી (૨) મગજનો વાયુ (વિચારવાયુ અથવા ભ્રમ) થાય છે અને માણસની બુદ્ધિ નાશ પામે છે તથા થેલા જેવો થઈ જાય છે.

૭. ખાંસી—ખાંસીના સાધારણ રોગની દરકાર ન કરવામાં આવે તો તે વધી ક્ષયનું રૂપ પકડે છે.

૮. મદાત્મય—દારૂ ઘણો પીવાથી જે રોગ થાય છે તેને “મદાત્મય” કહેવામાં આવે છે. આ મદાત્મયના દરદમાંથી (૧) અછર્ણ, (૨) દાહ, (૩) ઉન્માદ (વેત્રણ) નો અસાધ્ય રોગ અને (૪) યકૃતનો રોગ થાય છે.

૯. ઉપદંશ—ઉપદંશ એટલે દુષ્ટ અંતર્ગથી થયેલા ગરમીના રોગમાંથી (૧) વિસ્ફોટક, (૨) અંધી, [૩] વાતરક્ત, [૪] રતવા, [૫] હરસ, [૬] ભગંદર, [૭] નાડીવ્રણ, [૮] ખંડ વગેરે દરદો પેદા થાય છે.

૧૦ પ્રમેદ—પ્રમેદ એટલે પરમામાંથી [૧] મૂત્રકૃચ્છ્ર, [૨] મૂત્રાઘાત અને [૩] પ્રમેદ પીટિકા વગેરે દરદો ઉત્પન્ન થાય છે.

પ્રકરણ ૨ જી.

વિદોષજન્ય દરદો.

DISEASES OF VAT-PIT-KAF.

આર્ષવૈદ્યશાસ્ત્ર પ્રમાણે તમામ દરદોની કુચી વાતપ્રિતકદ્ નામના ત્રણ દોષમાં છે. આ ત્રણ દોષો સમાનતામાં અથવા તેની સ્વાભાવિક સ્થિતિમાં હોય છે ત્યાં સુધી શરીર નિરોગી ગણાય છે; પણ તેમાંથી એક અથવા વધારે દોષ પોતપોતાની મર્યાદા મુકી ઉઠવા સ્તો લે છે, અથવા કોષ પામે છે, ત્યારે તેમાંથી ઘણાં દરદો પેદા થાય છે. દરદો માત્ર એ ત્રણ દોષમાંથી જન્મ પામે છે, એમ કહેવામાં કાંઈ ભૂલ થતી નથી, પણ તે વાત સૂક્ષ્મ દોષોથી તેનો શાસ્ત્રાર્થ અને દરવા જેટલી જગ્યા નથી. આ ત્રણ દોષો ક્યાં કારણોથી મર્યાદા મુકે છે અને તેમાંથી શું શું દરદો થાય છે, તે નીચે લખવામાં આવે છે.

વાત પ્રકોપનાં કારણો.

વાયુ, મૂત્ર તથા કાષ્ઠનો અપકાવ કરવો, તુશારસના પદાર્થો ખાવા, અતિ ઠંડા પદાર્થો ખાવા, રત્રિ ઉત્તમરો દરવે, અતિ સ્ત્રીસેવન કરવું, અતિ શ્રમ કરવો, અતિ ખાવું, અતિ ચાલવું, અતિ બોલવું, બધાં લુપ્તા પદાર્થો ખાવા, અપવાસ કરવા, અતિ ખોરા તથા કડવા અને તીખા પદાર્થો ખાવા, બહુ હોંચકા ખાવા, વાહનો ઉપર બેસીને મુસાફરી કરવી, એ વગેરે વાતને કોપાવનારાં કારણો છે. વળી અતિથપ ટાંકમાં, વરસાદની એલીમાં, નાશ્વા પછી, પાણી પીવા પછી, દિવસના પાછલા ભાગમાં, આધેડું પચી ગયા પછી અને બહુ પવનમાં શરીરનો વાયુ જોર કરે છે.

વાતજન્ય દરદો (૮૦).

આમાંનાં ઘણાંક દરદોને એકોપધોના નરવસ સિદ્ધમનાં દરદોમાં સમાવેશ થઈ શકે છે. આર્ષવૈદ્યશાસ્ત્ર પ્રમાણે શરીરમાં વાયુ કોષે છે ત્યારે તે નીચેના ૮૦ પ્રકારના દરદોને ઉત્પન્ન કરે છે:—

૧. આદોષવાયુ:—શરીરની નસોમાં બરાબર શરીરને આમતેમ ફેંકે છે તે.
૨. હનુસ્તંભ:—વાયુથી જટણું એટલે દાઢી જટકાઈ જાય છે તે.
૩. ઉરસ્તંભ:—વાયુ જાંઘ એટલે સાથજોને અકાશી ચાલવાની ગતિ રોકે છે તે.
૪. શિનીઘટ્ટ:—ભાથાની નસોમાં વાયુ ભરાય ભાથાને જટકાવે ને વેદના કરે છે તે.
૫. આદિયાયામ:—પીઠ એટલે વાંસાની નસો દામણની પેઠે વાંછી વળે છે તે.
૬. અબ્યંતરાયામ:—છાતી તરફથી શરીર દખાન જેવું વાંકું થાય છે તે.
૭. પાર્શ્વશુળ:—પાસમાંથી એટલે પાસમાં થયેા નીચે છે તે.
૮. કટિઘટ્ટ:—વાયુ દમરને પકડી જટ જોવી કરે છે તે.
૯. દંડપનાનક:—દંડ એટલે લાકડીની પેઠે શરીરને સજ્જડ કરી નાંખે છે તે.
૧૦. ખલ્લિ:—પગ, હાથ, જાંઘ, ગોણામાં વાયુ બરાબર ખાતી અગ્રવે છે તે.

૧૧. જિઘ્ઘાસ્તંભઃ—વાયુ જીભની નસોને પકડી બોલવાની ગતિ બંધ કરે છે તે.
૧૨. આદિતઃ—મોંનો અરધો ભાગ વાંકો દરકાષ્ઠ જાય છે તથા જીભે લોચાં વળે છે તે.
૧૩. પક્ષાધાતઃ—વાયુ અરધા શરીરની નસોતું શોષણ કરી ગતિને અટકાવે છે (અર્ધાંગ).
૧૪. કોષ્ઠુશીર્ષઃ—વાયુ લોહીનો આશ્રય કરી ગોઠણમાં કંઠણ સોજી લાવે છે તે.
૧૫. મન્યાસ્તંભઃ—વાયુ કંઠની સાથે મળી ગરદનની પાછલી નસોને પકડી અટકાવે છે તે.
૧૬. પંગુઃ—કમર તથા જાંઘમાં વાયુ પ્રવેશ કરી બન્ને પગને ચંટા કરે છે (પાંગળાંપણું).
૧૭. કલાયખજઃ—ચાલતાં શરીરમાં કંપારો થઇ પગ આડા અવળા પડે છે તે.
૧૮. તૂનીઃ—પક્ષવાશયમાં શ્લેષ્મ ઉત્પન્ન થઇ ગુદા અને ઉપસ્થમાં જાય છે (મૂત્રાશય શ્લેષ્મ).
૧૯. પ્રતિતૂણીઃ—તૂણીની વેદના નીચે ઉતરી પાછી નાભિ તરફ જાય છે (સફરાતું શ્લેષ્મ).
૨૦. ખજઃ—પંચુનાં જેવાં લક્ષણ, પણ એક જ પગ લંગડાય છે તે (લંગડાપણું).
૨૧. પાદહર્ષઃ—પગમાં ખાલી ઝણઝણ થાય ને પગ શસ્ત્ર થાય છે (ઝણેણી ચક્રી).
૨૨. શુદ્ધસીઃ—કેડથી ધુંટી સુધી નસોને પકડીને તીવ્ર વેદના કરે છે તે.
૨૩. વિદ્યોચ્ચીઃ—હચેણી તથા આંગળાં ઝલાય ને હાથવતી કામ ન થાય તે.
૨૪. અપખાલુકઃ—હાથની નાડી ઝલાઈ આખો હાથ ખેંચાઈ જાય તે.
૨૫. અપતાનકઃ—વાયુ હૃદયમાં જઈ દૃષ્ટિને સ્તબ્ધ કરે, જ્ઞાન અને ભાનનો નાશ કરે અને કંઠમાંથી ચિલક્ષણ પ્રકારનો અવાજ નીકળે. તે વાયુ હૃદયમાંથી દૂર થાય એટલે ભાન આવે, એમ હિસ્ટીરીયાનાં જેવાં ચિહ્નો વારંવાર થાય તે અપતાનક (ચમક) વાયુ.
૨૬. પ્રણાયામઃ—માર અથવા જખમથી થયેલા પ્રણમાં વાયુ પીડા કરે છે તે.
૨૭. વાતકંઠકઃ—ધુંટીમાં ચાલતાં દરદ થાય છે તે.
૨૮. અપતંત્રકઃ—પગમાં તથા માથામાં પીડા થાય, મોહ થાય, પડી જવાય અને શરીર ધનુષની પેઠે વાંકું વળે, દૃષ્ટિ સ્તબ્ધ થાય અને કપોત પક્ષીના જેવાજ અવાજ થાય.
૨૯. ભેદઃ—વાયુથી ચામડી ફાટે તે.
૩૦. શોષઃ—વાયુ શરીરનું કે તેના એક અંગનું લોહી સુકવી નાખી શરીરનું શોષણ કરે છે.
૩૧. મિષ્ટુમિષ્ટુત્પઃ—મોંમાંથી નીકળવાના શબ્દો નાકમાંથી નીકળે (શુગળાપણું).
૩૨. કલ્લતાઃ—અચક્રી અચક્રીને ટુંકા શબ્દો બોલાય (બોખડાપણું).
૩૩. અષ્ટિલિકાઃ—નાભી નીચે પથરા જેવી ગાંઠ થાય છે તે (વાતાષ્ટિલા).
૩૪. પ્રત્યષ્ટિલાઃ—એજ ગાંઠ પેટમાં આડી થઇને પડે છે તે.
૩૫. વામનત્વઃ—વાયુ ગર્ભમાં ભરાઇ ગર્ભને વિકાર કરે તો બાળક કીંગણો અવતરે તે.
૩૬. કુખજત્વઃ—વાંસા અને છાતીમાં વાયુ ભરાઇ ખુધ નીકળે છે તે (કુખડાપણું).
૩૭. અંગપીડાઃ—આખા શરીરે પીડા થાય છે તેને અંગપીડા કહે છે (બધા).
૩૮. અંગશૂળઃ—આખા શરીરમાં શ્લેષ્મો ભોંકાયા કરે છે તેને અંગશૂળ કહે છે (તોઠ).
૩૯. સંકેચઃ—વાયુ નસોને સંકેચી શરીરને અકડાવે છે તેને સંકેચ કહે છે.
૪૦. સ્તંભઃ—વાયુથી શરીર જકડાઇ જાય છે તેને સ્તંભવાયુ નામ આપવામાં આવેલું છે.
૪૧. શૈક્ષ્યઃ—વાયુના કોષથી શરીર લુપ્ત અને નિસ્તેજ થાય છે તે.
૪૨. અંગભંગઃ—વાયુથી શરીર ભાંગી કટકા થતું હોય એમ થાય છે તે.

4. செய்துள்ள பணிகளை பற்றித் தகவல் கொடுக்கப்படுகிறது.

[illegible]

1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171. 2172. 2173. 2174. 2175. 2176. 2177. 2178. 2179. 2180. 2181. 2182. 2183. 2184. 2185. 2186. 2187. 2188. 2189. 2190. 2191. 2192. 2193. 2194. 2195. 2196. 2197. 2198. 2199. 2200. 2201. 2202. 2203. 2204. 2205. 2206. 2207. 2208. 2209. 2210. 2211. 2212. 2213. 2214. 2215. 2216. 2217. 2218. 2219. 2220. 2221. 2222. 2223. 2224. 2225. 2226. 2227. 2228. 2229. 2230. 2231. 2232. 2233. 2234. 2235. 2236. 2237. 2238. 2239. 2240. 2241. 2242. 2243. 2244. 2245. 2246. 2247. 2248. 2249. 2250. 2251. 2252. 2253. 2254. 2255. 2256. 2257. 2258. 2259. 2260. 2261. 2262. 2263. 2264. 2265. 2266. 2267. 2268. 2269. 2270. 2271. 2272. 2273. 2274. 2275. 2276. 2277. 2278. 2279. 2280. 2281. 2282. 2283. 2284. 2285. 2286. 2287. 2288. 2289. 2290. 2291. 2292. 2293. 2294. 2295. 2296. 2297. 2298. 2299. 2300. 2301. 2302. 2303. 2304. 2305. 2306. 2307. 2308. 2309. 2310. 2311. 2312. 2313. 2314. 2315. 2316. 2317. 2318. 2319. 2320. 2321. 2322. 2323. 2324. 2325. 2326. 2327. 2328. 2329. 2330. 2331. 2332. 2333. 2334. 2335. 2336. 2337. 2338. 2339. 2340. 2341. 2342. 2343. 2344. 2345. 2346. 2347. 2348. 2349. 2350. 2351. 2352. 2353. 2354. 2355. 2356. 2357. 2358. 2359. 2360. 2361. 2362. 2363. 2364. 2365. 2366. 2367. 2368. 2369. 2370. 2371. 2372. 2373. 2374. 2375. 2376. 2377. 2378. 2379. 2380. 2381. 2382. 2383. 2384. 2385. 2386. 2387. 2388. 2389. 2390. 2391. 2392. 2393. 2394. 2395. 2396. 2397. 2398. 2399. 2400. 2401. 2402. 2403. 2404. 2405. 2406. 2407. 2408. 2409. 2410. 2411. 2412. 2413. 2414. 2415. 2416. 2417. 2418. 2419. 2420. 2421. 2422. 2423. 2424. 2425. 2426. 2427. 2428. 2429. 2430. 2431. 2432. 2433. 2434. 2435. 2436. 2437. 2438. 2439. 2440. 2441. 2442. 2443. 2444. 2445. 2446. 2447. 2448. 2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454. 2455. 2456. 2457. 2458. 2459. 2460. 2461. 2462. 2463. 2464. 2465. 2466. 2467. 2468. 2469. 2470. 2471. 2472. 2473. 2474. 2475. 2476. 2477. 2478. 2479. 2480. 2481. 2482. 2483. 2484. 2485. 2486. 2487. 2488. 2489. 2490. 2491. 2492. 2493. 2494. 2495. 2496. 2497. 2498. 2499. 2500. 2501. 2502. 2503. 2504. 2505. 2506. 2507. 2508. 2509. 2510. 2511. 2512. 2513. 2514. 2515. 2516. 2517. 2518. 2519. 2520. 2521. 2522. 2523. 2524. 2525. 2526. 2527. 2528. 2529. 2530. 2531. 2532. 2533. 2534. 2535. 2536. 2537. 2538. 2539. 2540. 2541. 2542. 2543. 2544. 2545. 2546. 2547. 2548. 2549. 2550. 2551. 2552. 2553. 2554. 2555. 2556. 2557. 2558. 2559. 2560. 2561. 2562. 2563. 2564. 2565. 2566. 2567. 2568. 2569. 2570. 2571. 2572. 2573. 2574. 2575. 2576. 2577. 2578. 2579. 2580. 2581. 2582. 2583. 2584. 2585. 2586. 2587. 2588. 2589. 2590. 2591. 2592. 2593. 2594. 2595. 2596. 2597. 2598. 2599. 2600. 2601. 2602. 2603. 2604. 2605. 2606. 2607. 2608. 2609. 2610. 2611. 2612. 2613. 2614. 2615. 2616. 2617. 2618. 2619. 2620. 2621. 2622. 26

[illegible][illegible]

४१. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ — अवकलन करने पर $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ अतः अवकलन $-\frac{2}{x^3}$ है।

[illegible][illegible][illegible][illegible]

4. 本會之宗旨：(一) 研究學術 (二) 提倡教育 (三) 增進福利 (四) 服務社會

३४. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ का अवकलन करने पर $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ अतः $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$ ।

[illegible]

५३. ३३११८-२७-११५४१ ॥ ३३११८-२७-११५४१ ॥ ३३११८-२७-११५४१ ॥

[illegible]

୪୮. ମିଶ୍ରମାନୀୟ:—ସାମୁଦ୍ରିକ ମିଶ୍ରମାନୀୟ ଉପ-ସମୂହର ସଦସ୍ୟ ।

આ સંજોગોએ—અત્યંત મોટું પૂરું નાશ કરી દીધું, આ

५.०. पुष्पगोप्यः—वायुना भेषजं कृत्वा पुष्पं च तत्र भक्ष्यं कृत्वा

૧૧. અગત્ય—પાણી પીવાની જગ્યાએ જે જાણે થાય છે, તેને અગત્ય કહે છે.

12. शुद्धमृत्ति—एतन्मन्त्रं त्रिंशत् (30) बारं जपेत्, तर्हि तत्रैव [मन्त्रः]

૨૩. સુદામા—પણ મનુષ્ય જન્મને મનુષ્ય કુલથી ન.એ. છે.

୪୪. ଶୁକ୍ରାକାଶ—ସଂସ୍କୃତ ଶୁକ୍ରାକାଶ ଶବ୍ଦରୁ ଉଦ୍ଭବ ।

१५. व्यावहारिकतन्त्रिणः—मात्र भवत्वात् अत्र विद्यते अस्ति इति ज्ञेयं ।

६६. हार्दिक—पापना शिरो परी लगी है जो कि नष्ट हो गे.

[illegible]

૧૮. ઇલાયચાદળા—પાકુના ઇલાચી બોટા રચાયેલું રહે છે તે.

૧૮. આધ્યાત્મ—આત્માના કલ્પનો નાશની તીર્થે આત્માનો છે તે.

૧૭૦. મેલ્યાંમાન—દામની નીચે જન નામની ૩૫૨ આરો થયે છે તે.
૧૭૧. રીતિના—જામણી જડીયે ૧૬ માં છે તે ૧ હેમ ૧.

७२. ईशानदेवः—साधना ईशदेवी कनिका ३३२. १३३. ३३४.

૭. ભીરૂવ—વાયતા કોષથી મીઠાનજાલ આવે તેને ભીરૂવ કહે છે.

૭૬. તોડ—કરીશો સોયો ધાવવા જેવું લીન રૂપ આવે છે તે.

૩૫. ક્રમ—દીરિંઆ ખરાબ આંખે છે તેને કડુ કાઢે છે.

૭૬. રસાદીના—મીઠા, ખારા, ખાદ્ય વગેરે રસની ખબર ન પડે તે.

७७. शिखरिणी—यद्यु अयु तद्गुह्येभ्यो अयय तस्यो ह्ययस्यो संज्ञात् नदि न [अयस्यिण्].

૭૮. પ્રશ્નમિ—પરંતુ ખનન ન પડે, આમણ બેઢેરા થઈ (સ્વગતિઃ)

૧૧. જિજ્ઞાસ્તંભ:—વાયુ જીભની નસોને પકડી બોલવાની ગતિ બંધ કરે છે તે.
૧૨. આદિત:—મોતો અરધો ભાગ વાંકો દરકાષ જાય છે તથા જીભે લોચા વળે છે તે.
૧૩. પક્ષાધાત:—વાયુ અરધા શરીરની નસોનું શોષણ કરી ગતિને અટકાવે છે (અર્ધામ).
૧૪. કોષ્ઠુશીર્ષ:—વાયુ લોહીનો આશ્રય કરી ગોઠણમાં કંઠણ સોજી લાવે છે તે.
૧૫. મન્યાસ્તંભ:—વાયુ કંઠની સાથે મળી ગરઠનની પાછલી નસોને પકડી અટકાવે છે તે.
૧૬. પંગુ:—કમર તથા જંઘામાં વાયુ પ્રવેશ કરી બંને પગને ચંટા કરે છે (પાંગળાપણું).
૧૭. કલાયખંજ:—ચાલતાં શરીરમાં કંપારો થઈ પગ આડા અવળા પડે છે તે.
૧૮. તૂની:—પક્ષવાશયમાં શ્વળ ઉત્પન્ન થઈ ગુદા અને ઉપરથમાં જાય છે (મૂત્રાશય શ્વળ).
૧૯. પ્રતિતૂણી:—તૂણીની વેદના નીચે ઉતરી પાછી નાભિ તરફ જાય છે (સફરાનું શ્વળ).
૨૦. ખંજ:—પંગુનાં જેવાં લક્ષણ, પણ એક જ પગ લંગડાય છે તે (લંગડાપણું).
૨૧. પાદહર્ષ:—પગમાં ખાલી ઝલુઝલુ થાય ને પગ શૂન્ય થાય છે (ઝલુણી ચકી).
૨૨. ગૃધ્રસી:—કેડથી ધુંટી સુધી નસોને પકડીને તીવ્ર વેદના કરે છે તે.
૨૩. વિદ્યાચી:—હથેળી તથા આંગળાં ઝલાય ને હાથવતી કામ ન થાય તે.
૨૪. અપખાદુક:—હાથની નાડી ઝલાઈ આખો હાથ ખેંચાઈ જાય તે.
૨૫. અપતાનક:—વાયુ હૃદયમાં જઈ દૃષ્ટિને સ્તબ્ધ કરે, જ્ઞાન અને ભાનનો નાશ કરે અને કંઠમાંથી વિલક્ષણ પ્રકારનો અવાજ નીકળે. તે વાયુ હૃદયમાંથી દૂર થાય એટલે ભાન આવે, એમ હિસ્ટીરીયાનાં જેવાં ચિહ્નો વારંવાર થાય તે અપતાનક (ચમક) વાયુ.
૨૬. પ્રણાયામ:—માર અથવા જખમથી થયેલા પ્રણમાં વાયુ પીડા કરે છે તે.
૨૭. વાતકંટક:—ધુંટીમાં ચાલતાં દરદ થાય છે તે.
૨૮. અપતંત્રક:—પગમાં તથા માથામાં પીડા થાય, મોહ થાય, પડી જવાય અને શરીર ધનુષની પેઠે વાંકું વળે, દૃષ્ટિ સ્તબ્ધ થાય અને કપોત પક્ષીના જેવાજ અવાજ થાય.
૨૯. ભેદ:—વાયુથી ચામડી ફાટે તે.
૩૦. શોષ:—વાયુ શરીરનું કે તેના એક અંગનું લોહી સુકવી નાખી શરીરનું શોષણ કરે છે.
૩૧. મિષ્ટમિષ્ટવ:—મોમાંથી નીકળવાના શબ્દો નાકમાંથી નીકળે (શુગળાપણું).
૩૨. કલ્લતા:—અચક્ષી અચક્ષીને ટુંકા શબ્દો બોલાય (ભોખડાપણું).
૩૩. અષ્ટિલિકા:—નાભી નીચે પથરા જેવી ગાંઠ થાય છે તે (વાતાષ્ટિલા).
૩૪. પ્રત્યષ્ટિલા:—એજ ગાંઠ પેટમાં આડી થઈને પડે છે તે.
૩૫. વામનત્વ:—વાયુ ગર્ભમાં ભરાઈ ગર્ભને વિદાર કરે તે આળક હોંગણો અવતરે તે.
૩૬. કુખજત્વ:—વાંસા અને છાતીમાં વાયુ ભરાઈ ખુધ નીકળે છે તે (કુખડાપણું).
૩૭. અંગપીડા:—આખા શરીરે પીડા થાય છે તેને અંગપીડા કહે છે (વ્યથા).
૩૮. અંગશૂળ:—આખા શરીરમાં શ્વેતો ભોંકાયા કરે છે તેને અંગશૂળ કહે છે (તોદ)
૩૯. સંકેચ:—વાયુ નસોને સંકેચી શરીરને અટકાવે છે તેને સંકેચ કહે છે.
૪૦. સ્તંભ:—વાયુથી શરીર જટકાઈ જાય છે તેને સ્તંભવાયુ નામ આપવામાં આવેલું છે.
૪૧. શૈક્ષ્ય:—વાયુના કોપથી શરીર લુપ્ત અને નિસ્તેજ થાય છે તે.
૪૨. અંગભંગ:—વાયુથી શરીર ભાંગી ટટકા થવું હોય એમ થાય છે તે.

ગિદ્દોમાંના ઓછા અથવા વધુ મિન્દો સાથે માલમ પડી આવે છે. મનિસમ, તિજ્ઞા-
સ્વતા, સ્વેદસ્થાવ, કલ્પમ, અસ્તિ, અદ્યનિદ્રતા, ગાત્રસાદર, મિત્રચિદ્રતા.
તમોદરેન વગેરે કંટલાક પિત્તનાં નર દરોન માખત જનની સામાન્ય સમજતુ વાલુના
કારણોમાં મજીરે તે મદાકાના ગરમ ઉપચારો કરે છે અને તેથી કંટરો રોગ વધે છે.
પણ દરો બદારથી વાલુના જેવા લાગે, પણ ખડ્ડ જોતાં તે પિત્તથી ઉત્પન્ન થયેલાં હોય
છે અને ધજાએ દરોનાં બદારનાં મિન્દો પિત્ત અથવા ગરમીનાં લાગે, પણ ખડ્ડ જોતાં
તે દરો વાલુથી ઉત્પન્ન થયેલાં હોય છે; આટ દરોનાં કારણો સોધવામાં બહુ વિચારસક્તિ
અને મુદ્ધમકુદિ વાપરવાની જરૂર છે.

કંદ પ્રકાપનાં કારણો.

મધુર એટલે ગેળા, સાકર, ખાંડ વગેરે મીઠા પદાર્થો, ધી, માખણ વગેરે મીઠા
અને બારે પદાર્થો, કેળાં અને જોંસનું દૂધ વગેરે દંડા અને બારે પદાર્થો અતિ સેવન,
દિવસની નિદ્રા, અજીરમાં જમવું, મહેનતનું કામ કર્યા વિના જોડી રહેવું, સિપાગાની ઠંડી
મગ્ગમાં ઘણું ઠંડું પાણી પીવું, વસંત ઋતુમાં નવું અનાજ ખાવું, એ વગેરે અન્યપાનથી
શરીરમાં કંદનો વધારો થઈ તેમાંથી ધણું દરો ઉત્પન્ન થાય છે.

શરીરમાં કંદનો અતિ વધારો થાય છે ત્યારે નીચે લખ્યા વીંછ પ્રકારનાં દરો અથવા
વિદારો ઉત્પન્ન થાય છે.

કંદજન્ય દરો (૨૦).

- | | |
|--|------------------------------------|
| ૧. તંદા—આખે અંધારાં આવે. | ૧૧. ઉજ્જેઝા—ગરમ પદાર્થોની ઇચ્છા. |
| ૨. અતિનિદ્રતા—બહુ ઉંઘ આવે. | ૧૨. તિફતકમિતા—કંદનું ખાવાની ઇચ્છા. |
| ૩. જોરવ—શરીર બારે થાય. | ૧૩. મગ્ગાધિક્ષ—ઝાડો વધારે થાય. |
| ૪. મુખમાકુદિ—મોઢું મીઠું મીઠું લાગે. | ૧૪. શુકેખાહુલ્ય—નીપતો સંયમ. |
| ૫. મુખાલેપ—મોઢું ચીકણું થાય. | ૧૫. બહુમૂનતા—પેસાજ ધણો આવે. |
| ૬. પ્રમેક—ગોંભાંથી ભાગ છુટે. | ૧૬. આલસ્ય—આગસ ઘણું વધે. |
| ૭. સ્વેતાવલોકન—સર્વ વસ્તુ સ્વેદ દેખાય. | ૧૭. મંદબુદ્ધિવ્ય—બુદ્ધિ મંદ થાય. |
| ૮. સ્વેતવિરકલ્ય—ઝાડો ધોળા રંગનો થાય. | ૧૮. તુમિ—મોઢું ખાવાથી તુમિ થાય. |
| ૯. સ્વેતમૂનતા—પેસાજ ધોળો થાય. | ૧૯. ધરધરવાક્રમતા—અનાજ ખોખરો. |
| ૧૦. સ્વેતાંગવર્ણતા—શરીરનો વર્ણ ધોળો. | ૨૦. અચેતન્ય—ચેતન્ય નવું રહે. |

આ સિવાય અગ્નિમાંધ, મલ્લયેત્ય (ઝાડો ઠંડો આવવો), સ્તેમિત્ય (શરીર બીલું
રહેવું), યેત્ય (શરીર ઠંડું રહેવું) વગેરે બીજા પણ કરતા લક્ષણો છે. શરીરમાં કંદનું
જેર થવાથી ઉપર લખ્યા લક્ષણ દરો અથવા લક્ષણો એકાદ અથવા વિશેષ થઈ આવે
છે. કંટલાક લક્ષણોમાં કહેવું છે કે, સર્વ વસ્તુ ધોળા દેખાય, ઝાડો ધોળા રંગનો થાય,
એનો અર્થ એવો નહિ કરવો કે—તદન ધોળા રંગનો થાય, પણ તન્દરસ્ત સ્થિતિમાં જેવો
રંગ દેખાવો જોઈએ તેના કરતાં વિશેષ ધોળાશ લાગે છે.

૭૫. ગંધાશતા—તાકના તંતુઓમાં વાયુ ભરાવાથી ગંધનું જ્ઞાન રહે તે.

૮૦. દષ્ટિશ્રય—દષ્ટિમાં વાયુ પ્રવેશ કરી દેખવાની શક્તિ બંધ કરે છે તે.

આ સિવાય બીજા પચ્ચ કેટલાક ભેદો જોવામાં આવે છે. વાયુના કોષથી શરીરમાં આંત્રનાં એકાદ અથવા અનેક લક્ષણો દેખાય છે અને તે ઉપરથી દરેકમાં વાયુનો કોષ સુખ્ય છે એમ નિશ્ચય થઈ શકે છે. લોહી અને વાયુને નિકટ સંબંધ છે. વાયુ લોહીમાં મળીને કેટલાંક રક્તજન્ય દરેકો ઉત્પન્ન કરે છે. આવાં દરેકમાં રક્તશુદ્ધિની સાથે વાયુની શાંતિના ઉપાયો કરવા જોઈએ.

પિત્ત પ્રકોષનાં કારણો.

અતિશય ગરમ, તીખા, ખાટા, લુખા, દાઢક પદાર્થોનું સેવન, દારૂનું વ્યસન, અપવાસ, શોષ, અતિ સ્ત્રીસેવન, ઘણો શોક, ઘણો તાપ એ વગેરે આહારવિહારથી પિત્ત કોષ પામે છે.

પિત્તજન્ય દરેકો. (૪૦)

શરીરમાં પિત્ત કોષો છે ત્યારે તે પિત્ત ૪૦ પ્રકારનાં દરેકો કે લક્ષણોને ઉત્પન્ન કરે છે. તે આલોસ પ્રકારનાં નામ નીચે પ્રમાણે છે.

૧. કુંભોદગાર—કુંભાદા જેવા ઓઠકાર આવે.
૨. વિદાહ—શરીરે બહુ બળતરા થાય.
૩. ઉષ્ણાંગત્વ—શરીર તપેલું ગરમ રહે.
૪. ભીતિશ્રમ—માથું ચક્રાક્ષે ચડી ભમ્યા કરે.
૫. કાંતિહાનિ—શરીરના તેજનો નાશ થાય.
૬. કંઠશોષ—ગળામાં શોષ પડે છે.
૭. સુખશોષ—ઘેટામાં શોષ પડે છે.
૮. અલ્પશુક્રતા—ધાતુ ઓછી થઈ જાય.
૯. નિસ્ત્રાસ્યતા—મોઢું કટુ રહે.
૧૦. અમ્લવદનત્વ—મોઢું ખાટું રહે.
૧૧. સ્વેદસ્થાય—પરસેલા બહુ થવા કરે.
૧૨. અંગપાકતા—શરીર પાકી આવે.
૧૩. કંઠમ—ગળાનું તથા અંગનું રહે.
૧૪. દુરિતવર્જિત્વ—શરીરનો રંગ લાલો લાગે.
૧૫. અનુભૂતિ—જન્યા છતાં તૃષ્ણ ન થાય.
૧૬. પીત્તક્રયતા—શરીરનો વર્ણ પીળો થાય.
૧૭. રક્તસ્થાવ—શરીરના કેટલાં ભાગમાંથી રક્ત નીકળે.
૧૮. અગ્નિરક્ત—અગ્નિ રહે.
૧૯. લેહુરંગવિસ્થાપ—લેહુરંગ જેવો રંગ અંગે રહે.
૨૦. કૌર્ગધ્ય—મોં તથા શરીરમાંથી દુર્ગંધ છુટે.
૨૧. પીત્તભૂતત્વ—પેશાબ પીળો ઉતરે.
૨૨. અરતિ—પદાર્થો ઉપર અપ્રીતિ રહે.
૨૩. પીત્તવિટકતા—ઝાડો પીળો આવે.
૨૪. પીતાવલોહન—આંખથી પીળું દેખાય.
૨૫. પીનનેત્રતા—આંખો પીળી થાય.
૨૬. પીત્તકંઠતા—કંઠ પીળો પડી જાય.
૨૭. શીતેચ્છા—કંઠ પદાર્થોની ઇચ્છા થાય.
૨૮. પીત્તનખતા—તખ પીળો થાય.
૨૯. તેજોદ્રેષ—પ્રકાશનું તેજ સદન ન થાય.
૩૦. અલ્પનિદ્રતા—ઊંઘ ઓછી થાય.
૩૧. કોષ—દોષ—ગુરુસો ચડે.
૩૨. ગાત્રસાદર—ગાત્રોમાં વેદના થાય.
૩૩. ભિન્નવિટકત્વ—ઝાડો ભાંગેલો થાય.
૩૪. અધતા—આંખે આંધળો થાય.
૩૫. ઉષ્ણાંગત્વ—થાત ગરમ નીકળે.
૩૬. ઉષ્ણભૂતત્વ—પેશાબ ગરમ આવે.
૩૭. ઉષ્ણપ્રાપ્ત—ઝાડો ગરમ ઉતરે.
૩૮. તમેદરીત—આંખે અંધારો આવે.
૩૯. પિત્તમંદગદર્શન—પીળાં કુંઠમાં દેવનાય.
૪૦. નિસ્ત્રાસ્ય—વિષથી ઝાડમાં પિત્ત નીકળે.

શરીરમાં પિત્તને કેવળ કાચ છે ત્યારે કિન્તુ જન્ય આલોસ દરેકો અથવા દરેકો

[illegible]

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥

[illegible]

શ્રીમદ્ ભગવદ્ ગીતા અર્થ સમીક્ષા સ્વરૂપે આ ગ્રંથ રચાયેલો છે. આ ગ્રંથમાં શ્રીમદ્ ભગવદ્ ગીતાના અર્થો સ્પષ્ટ રીતે સમજાવવામાં આવેલા છે. આ ગ્રંથને વાંચીને શ્રીમદ્ ભગવદ્ ગીતાના અર્થો સ્પષ્ટ થશે. આ ગ્રંથને વાંચીને શ્રીમદ્ ભગવદ્ ગીતાના અર્થો સ્પષ્ટ થશે. આ ગ્રંથને વાંચીને શ્રીમદ્ ભગવદ્ ગીતાના અર્થો સ્પષ્ટ થશે.

કુલજન્ય દરદો (૨૦).

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ૧. તાંદ્રા—આંખે બંધાઈ આવે. | ૧૧. ઉર્ધ્વચંદ્રા—ઋષભ ચંદ્રવેળી ધસ્યા. |
| ૨. અસિનિદ્રતા—જડુ ઉપ આવે. | ૧૨. તિલતામિત્રા—કાંડુ ખાવાની મીઠા. |
| ૩. ગૌરવ—છીર આવે કાચ. | ૧૩. મનાપિત્ત—કાંડો વણેર કાચ. |
| ૪. મુખપ્રાકુચ—મીઠું મીઠું મીઠું ઘામે. | ૧૪. શુક્રપ્રાકુચ—ચીરનો મંચવ. |
| ૫. મુખાલેપ—મીઠું ત્રાકાવું કાચ. | ૧૫. અનુમુખતા—પેસાળ પડે આવે. |
| ૬. પ્રમેહ—મોખાંધો ભાગ છોડે. | ૧૬. આસરવ—અગસ પડું વીં. |
| ૭. સ્વેતાવસોદન—સર્વ વસ્તુ સરેડે ખાવા. | ૧૭. મંદસ્પૃહિતવ—કુદિ મંદ કાચ. |
| ૮. સ્વેતવિદકતવ—કાંડો પાણા રંગનો કાચ. | ૧૮. તુમિ—મીઠું ખાવાની તુમિ કાચ. |
| ૯. સ્વેતમુખતા—પેસાળ પીગો કાચ. | ૧૯. પરંધરવાક્યતા—આજાળ બોખરો. |
| ૧૦. સ્વેતાંગવર્ણતા—છીરનો વર્ણ પાગો. | ૨૦. અચેતન્ય—ચેતન્ય જતું રહે. |

આ સિવાય અગ્નિમાધ, મહાદેવ (શ્રી હો આપવો), સ્નેહિત્ય (શરીર બીજું રહેતું), યત્ય (શરીર હંડું રહેતું) વગેરે ખીજા પત્ર કરના સમયો છે. શરીરમા કષ્ટ બેર થવાથી કિષર લખ્યા કષ્ટાત્ય કર્દો અથવા સમયો એકાદ અથવા વિશેષ વડ આવે છે. કેટલાંક લખ્યોમા કહેતું છે કે, તમે વસ્તુ ધીમા દેખાય, શ્રી ધીમા રંગના થાય, એનો અર્થ એવો નહિ કરવો કે—તદન ધીમા રંગનો થાય, પણ નન્દસ્ત સ્થિતિમા નેરો રંગ દેખાવો નેકએ તેના કરતાં વિશેષ ધીમાથ લાગે છે.

પ્રકરણ ૩ નું.

રોગપરીક્ષા.

HOW TO MAKE OUT DISEASES.

રોગની પરીક્ષા ઘણા પ્રકારે થઈ શકે છે. દેશી વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં અષ્ટવિધ પરીક્ષા કહેલી છે. અત્રે એ બધી પરીક્ષાને ચાર મુખ્ય વિભાગમાં વહેંચી નાખેલ છે.

૧. પ્રકૃતિપરીક્ષા—આ પ્રકારની રોગપરીક્ષામાં રોગની પ્રકૃતિ વાયુપ્રધાન છે, પિત્તપ્રધાન છે. કફપ્રધાન છે કે રક્તપ્રધાન છે, તેનો નિર્ણય કરવા માટે તે પ્રકૃતિનાં સ્વરૂપ બતાવવામાં આવેલાં છે. પ્રધાન એટલે મુખ્ય.

૨. સ્પર્શપરીક્ષા—આ પ્રકારની રોગ પરીક્ષામાં દરદીના શરીરના જુદા જુદા ભાગોને હાથના સ્પર્શવડે તેમજ બીજાં સાધનોથી તપાસી જોવાની પરીક્ષાનું વર્ણન કરવામાં આવેલું છે. સ્પર્શપરીક્ષા હાથવતી, થરમોમીટર (ઉષ્ણતા માપક શીશી) થી અને સ્ટેથસ્કોપ (હૃદય તથા શ્વાસનળીની ક્રિયા જાણવાની લુંગળી) વગેરે બીજાં સાધનોથી પણ થઈ શકે છે. નાડી, હૃદય, ફેફસાં તથા ત્વચા એ સ્પર્શપરીક્ષાનાં મુખ્ય અંગ છે.

૩. દર્શનપરીક્ષા—દરદીનું શરીર તથા તેના જુદા જુદા અવયવો માત્ર દૃષ્ટિવડે જોઈ લેવાથી દરદીને કેટલોક નિર્ણય થઈ શકે છે. આ પરીક્ષામાં ઘણી બાબતોનો સમાવેશ થઈ શકે છે. રૂપ (ચહેરો), ત્વચા (ચામડી), નેત્ર, જીભ (જીભ), મળ (ઝાડો), મૂત્ર (પિસાબ) વગેરેનો રંગ તથા તેનાં બીજાં ચીન્હોથી રોગની પરીક્ષા થઈ શકે છે.

૪. પ્રશ્નપરીક્ષા—દરદીની હકીકત ઉપરથી તથા તેને પ્રશ્ન પૂછવાથી રોગના સંબંધમાં જે જે વાત જાણવાનું બની આવે, તેને અહીં આપણે પ્રશ્નપરીક્ષા નામ આપેલું છે.

પ્રકૃતિપરીક્ષા.

આયુર્વેદકશાસ્ત્રે વિશેષ કરીને વાતપિત્તકફ ઉપર ઘણું ધોરણ રાખેલું છે અને નાડી પરીક્ષામાં પણ વાયુની નાડી છે, કે કફની છે, તેનો પ્રથમ વિચાર કરવામાં આવે છે. માટે નાડી વગેરેની પરીક્ષાના વિષયપર આવવા પહેલાં પ્રથમ તો એ દરેક દોષવાળી પ્રકૃતિનું સ્વરૂપ કેવું હોય છે, તે તપાસીએ. દરેક માણસે પોતે પોતાની પ્રકૃતિ એટલે સ્વભાવથી જાણીતા રહેવાની ઘણી જરૂર છે. પોતાની પ્રકૃતિ શાંત છે કે તામસી છે, તે વાત દરેક માણસ પોતે અને પોતાના સહવાસીઓ જાણતા હોય છે અને પોતાની પ્રકૃતિનો સહેજ ખ્યાલ તો તે ઉપરથી પણ આવી શકે; તથાપિ વૈદ્ય નિયમોને અનુસરી પ્રકૃતિ અને પ્રકૃતિના દોષો જાણવા માટે પોતાની પ્રકૃતિ વાયુની છે, પિત્તની છે, કફની છે, લોહીની છે કે મિશ્ર છે, તેનું દરેક માણસે સામાન્ય જ્ઞાન જરૂર મેળવવું જોઈએ. જો માણસ પોતાની વાસ્તવિક પ્રકૃતિ જાણતો હોય છે અને ખાનપાનના પદાર્થોના સામાન્ય ગુણદોષ તથા ધર્મો સમજતો હોય છે, તો તે પોતાની પ્રકૃતિને સાચી શકે છે. એટલે પોતાના શરીરની તન્દુરસ્તી કેવી રીતે જળવાઈ રહે તે જાન તે સમજી શકે છે અને તે સમજણને અનુસરી

ખાનપાનનું તથા ઉપાસનું ધારણુ રાખી શકે છે. આ ચાર પ્રકૃતિના જ્ઞાનમાં ઘણીખરી પરીક્ષાઓના સામાન્ય રીતે સમાવેશ થઈ જાય છે.

બધાં માણસોમાં “વાતપિત્તક” તેમજ લોહી હોય છે, પરંતુ એક પણ શરીરમાં તેનું સમાનપણું કોઈમાં આવતું નથી. ઘણું ફરીને કોઈ શરીરમાં એક ધાતુ અને કોઈ શરીરમાં બે ધાતુ પ્રધાનપણે રહે છે અને તે ઉપરથી શારીરશાસ્ત્રના તત્ત્વજ્ઞાનીઓ જે શરીરમાં જે ધાતુની પ્રધાનતા એટલે પ્રબળતા જુએ છે તે શરીરવાળા માણસને તે ધાતુના એટલે તે પ્રકૃતિના મજબૂત તરીકે ઓળખે છે. આ વાત સામાન્ય યુદ્ધિયી પણ સમજાય એવી છે. એક વસ્તુ એકની પ્રકૃતિને અનુકૂળ આવે છે અને બીજાની પ્રકૃતિને અનુકૂળ નથી આવતી તેનું શું કારણ ? આ પ્રથમ ઉપર વિચાર કરી જોવાથી જ સમજાય છે, જુદા જુદા માણસો મૂળ પ્રકૃતિ (Nature) જુદી જુદી હોય છે અને પ્રકૃતિ જુદી જુદી હોવાથી તેમનાં ખાનપાનની અનુકૂળ અને પ્રતિકૂળ વસ્તુઓ પણ હોવી જોઈએ. માણસ પોતે પોતાની પ્રકૃતિને ન સમજી શકે ત્યારે ખાનપાન તે પ્રકૃતિની પરીક્ષા કરવામાં મદદગાર થઈ પડે છે. જેમ દવાથી રોગની પરીક્ષા થાય છે, એટલે જ્યારે બીજી રીતે રોગની તરત પરીક્ષા નથી થઈ શકતી તો રૂઝગ વેલો અને કાઠકેશ કંઠા કે ગરમ ઉપચારવડે રોગનો કેટલોક નિર્ણય કરી શકે છે, તેમ ખાનપાનના પદાર્થોવડે પ્રકૃતિની પરીક્ષા થઈ શકે છે. જે ગરમ વસ્તુ માફક ન આવે તો સમજાવું કે, પ્રકૃતિ પિત્તની છે અને ઠંડી વસ્તુ માફક ન આવે તો સમજાવું કે, પ્રકૃતિ વાયુની કે કફની છે.

પ્રકૃતિના મુખ્ય ચાર વર્ગ અંતરે પાડ્યા છે. ૧. વાતપ્રધાન પ્રકૃતિ; ૨. પિત્તપ્રધાન પ્રકૃતિ; ૩. કફપ્રધાન પ્રકૃતિ અને ૪. રક્તપ્રધાન પ્રકૃતિ. એ પ્રકૃતિઓનાં સેળમેળ લક્ષણો હોય તે મિત્ર પ્રકૃતિ સમજાવી. આ નીચે એ પ્રકૃતિઓનાં સામાન્ય લક્ષણો નજીક વચમાં આવે છે.

૧. વાતપ્રધાન પ્રકૃતિના માણસોનાં શરીરના અવયવો મોટા પણ વ્યવસ્થા વિનાના, નાના મોટા, બેરોળ; માથું શરીરના પ્રમાણમાં વધારે નાનું કે મોટું, કપાળ મોડાના પ્રમાણમાં નાનું, શરીર સૂકું અને હલુકું, શરીરનો રંગ શીકા, ઝંખો અને લોહી વિનાનો; આંખ ઘેરા કાળારંગની; વાળ જાડા, કાળા અને ટુંકા; ચામડી તેજ વિનાની લૂખી પણ સ્પર્શનું જલદી જ્ઞાન કરાવાવાળી; માંસના લોચા કાંજુ પણ વેરાલેલા; ગતિ ઉત્તરણી, ચંચળ અને હંપાયખાન; લોહીનું દરનું અનિયમિત હોવાથી કોઈનું માથું ગરમ તો હાથ પગ ઠંડા અને કોઈનું માથું ઠંડું તો હાથપગ ગરમ; કામ કરવાની પ્રવૃત્તિ પ્રબળ, પણ મન ચંચળ અને કોઈનું અસ્થિર; કામોદોર્ધાર શિષ્યોને વશ કરવાની અશક્તિ અને પ્રીતિ, અપ્રીતિ, તથા બધા જલદી ઉપખન થાય. વાયુપ્રકૃતિની પ્રબળતાવાળા માણસોમાં ન્યાય અન્યાયનો વિચાર કરવાની સ્ત્રમહસિ હોય છે, પણ પોતાના હનસાથી વિચારને અંતરમાં અટકાવતું તેને મુશ્કેલ લાગે છે. વાયુપ્રધાન પ્રકૃતિવાળા માણસો આખી જીંદગી ચંચળ અને અસ્થિર રહેવાની શુભરે છે તથા સર્વ કાર્યમાં ઉતાવળ કરે છે. તેને શરીરની ખીણ વિશેષ લાગી આવે છે અને તેનું નિવારણ કરવામાં કે સહન કરવામાં તેને ઘણું દુ:ખ પડે છે. બીજી પ્રકૃતિના માણસો જેમ જેમ ઉંમર વધે છે તેમ તેમ તેમનું શરીર તથા મન મંદ પડે છે, પણ વાતપ્રધાન

પ્રકૃતિવાળા માણસનું શરીર તથા મન ઉભર વધ્યાની સાથે ઉલટાં વિશેષ ક્ષણ અને મજબૂત બને છે. આ પ્રકૃતિવાળા માણસોને અછળું રોગ, અંધકુષ્ઠ, ઝાડો, પેટના રોગ, માથાની પીડા, ચક્ષુ, રતવા, ફેફસાંનો વરમ, ક્ષય, ઉન્માદ વગેરે વ્યાધિ થવાનો વિશેષ મંદ્ય છે. આ પ્રકૃતિના માણસોને આયુષ્ય, બળ તથા ધન અદ્ય હોય છે. વાત પ્રધાન પ્રકૃતિનાં માણસોને તીખા, તમતમા, ગરમાગરમ તથા ખારા પદાર્થો ઉપર વિશેષ પ્રીતિ હોય છે અને ખાટા, મીઠા તથા ઠંડા પદાર્થો ઉપર ઓછો ભાવ હોય છે કે અરુચિ હોય છે.

૨. પિત્તપ્રધાન પ્રકૃતિનાં માણસોના શરીરના અંગ-ઉપાંગ સુંદર અને સારા ખેંચાનાં તથા મસના હોવા દીલા હોય છે; શરીરનો વર્ણ બહુધા પીંગળો; વાળ થોડા પીંગળા તથા જલદી ધોળા થાય એવા, શરીર પર ઝીણી ઝીણી ફાડલીઓ થવા કરે; ભૂખ તરત જલદી લાગે; મોં, માથું તથા બગલમાંથી ખરાબ વાસ છુટે; યુદ્ધિમાન પણ કોંઈ બને રીસાવ, આંખ પેસાળ તથા જાડનો રંગ પીળાશપર; પરાક્રમી, સાહસિક; ઉત્સાહી તથા કંઈક સહન કરવાની શક્તિવાળા; તેમનું બળ, આયુષ્ય, દ્રવ્ય તથા જ્ઞાન મધ્યમ હોય છે. આ પ્રકૃતિવાળા માણસોને અછળું, પિત્ત, તરસ વગેરે વ્યાધિ થવાનો વિશેષ મંદ્ય છે. પિત્તપ્રકૃતિના માણસોને મધુર એટલે મીઠા તેમજ ખટમધુરા રસો ઉપર વિશેષ પ્રીતિ અને તીખા તથા ખારા પદાર્થો ઉપર ઓછી રુચિ હોય છે.

૩. કફપ્રધાન પ્રકૃતિના માણસોનું શરીર સુંવાળું, ભરાવવાળું અને મજબૂત; અવધરો સુંદર; શરીરનો વર્ણ સુંદર, ચામડી ક્રોમળ, વાળ સુંવાળા અને રંગ સ્વચ્છ, આંખો અવધરો, સહેલ અથવા ધુસર રંગની, ઘાંત મેલા સહેલ; સ્વભાવ મંબીર; બળ તથા કંઈ વધારે અને અવધર થોડો, વિચારશક્તિ ક્રોમળ તથા બોલવાની શક્તિ થોડી; માદ-શક્તિ ઉચ્ચ અને વિવેકશક્તિ વિશેષ, વિચાર ન્યાયયુક્ત, વ્યવહાર ચોખ્ખો; કફ પ્રકૃતિના માણસોને માનસિક બાવ શારીરિક બાવ કરતા ચડીયાતો હોય છે. આ પ્રકૃતિના માણસોની શરીરની શક્તિ મંદ પણ હલ હોય છે. આ પ્રકૃતિના માણસો ઘણું કરીને બળવાન, ધનવાન અને આકર્ષક હોય છે. કફ પ્રકૃતિના માણસોને સામાન્ય કારણથી રોગ થાય છે. કફની સહેલ મંદી જોઈ શકાય છે, શરીર ભારે-મેઢવાળું થાય છે અને તેથી અશક્તિ વધે છે; શરીર હલ ઉપરાંત બહુ થાય છે અને પેટની દુર્લ નીકળે છે; હાથ મોટા તથા સાંધાઓ વધુ મોટા અને જાડા થાય છે, ચહેરા વિરસ અને ક્રોધ થાય છે અને તેથી શરીર દેખીતું સહેલ બહુ અને મજબૂત લાગે છે એવી તેમાં તપાસ રહેતી નથી. નાચળાઈ, ચોમ્લા, જળ-રોગ, હાલવાળું વગેરે એ પ્રકૃતિના ખાસ વ્યાધિ છે. કફ પ્રકૃતિના માણસોને તીખા તથા ખારા પદાર્થો ઉપર વિશેષ પ્રીતિ અને મધુર એટલે મધુરા પદાર્થો ઉપર અત્યંત અથવા કોઈકે રુચિ હોય છે.

૪. સ્વપ્રધાન પ્રકૃતિના માણસો—વાત, પિત્ત અને કફ એ ત્રણ પ્રકૃતિ તિલાંજલિ સમાવેશ. તેથી વિશેષ હોય છે તેનાં લક્ષણોનીચે પ્રમાણે છે—શરીર કરતાં માથું ધનવાન; નાકો, કુખ મંદકે સ્વર મુખાળું સ્વચ્છ, કપાળ મોટું અને ફેટલાયું; ખજસરોવાં ઘણું તથા જલદી બેઠકા, મંબીર અને અત્યંત હોય છે. વળા સ્વચ્છ, કુદી પેટની સપાટી સાથે મળી રહ્યા પછાત કે સ્વચ્છ સ્વચ્છ રહેતી નથી; ચામડી મોટી, શરીર વૃદ્ધ, હોડાં પણ વધુ અને

ગાળ મુલ્ય, અરુઘ અને વાલમ્ય આદિથી કાઢી, તેમજી દરિયાના કાંઠાના કોઈક દેવલય છે, તથા નાદી પાંચ અને જલગાન દેવલય છે, તેમ જ અન્યત્ર તથા પાંચાકુલ કરતાં દેવલય છે, તેમ જ વાની વરતુષ્ઠ રચના તથા પાંચવરતીન પાંચ, ગરુડન કરવળી જેવી ઘણી પ્રાચીન પ્રાકૃતિક કૃતિ છે. ભૂકંદ કાળાર્ચવદ, મહામરીય, સોનાઈ, કેરોનાઈ, મેલકાલ કુલ, મરુત-ગાત્રી અને દિગ્ગજનવાન, કોરીવળા જાનુએ કેલ જેલ કાળકા નિરુદ્ધ-વેદવર્ણ રહેલા અ-સ્થા ધરમાં પેલીને તથા કાલ ગાળવા અથવા નથી. દેવીપ્રધાન પાનુને જાનુએ ૧૮૬૬ દરિયાના પાંચે મોળે, નગરો, રાજ્યના, મહામાન, કુદરતના દર અને કેમકે દર ક-વાનો વિશેષ અવ દેવ છે.

જુદી જુદી પ્રકૃતિને આગળી કાલમાં કુદરતે એ છે કે, પણ જાનુએની પણ પ્ર-કૃતિ એ એ દેવની પ્રધાનતામાં દેવ છે અને તેમનાજ એ ને પ્રકૃતિના અન્યે કુદરતે જાનુએ દેવ છે. તથાપિ એક એક પ્રકૃતિના કાળેના અન્ય પરી જાનુએ માત્ર નિર્માર દર તે પોતાની પ્રકૃતિમાં દેવ દેવ અથવા ક્યા ને દેવ પ્રાનવજે છે તેનો કેટલો સ-માર જાણી શકે.

દેવની પરીક્ષા, તેનો ઉપાય તથા પદ્ધતિઓનો નિર્ણય પ્રકૃતિના અને દેવની ક-વાનું જની આવે એવા આરંભ દરેક માનુને પોતાની રાખવેલ પ્રાકૃતિ વાગે જાં એમને તેમ ઉપાય કરનાર દેવ કે કાલે જાનુવાના દરની પ્રકૃતિ અથવા કોઈક વિચાર કેવી તાલીમનો છે, તે જાણી લેવું એમને. દરેક આવેલ દરેક પ્રકૃતિનાં અન્યે ઉપાયની તે-મજ દરોને પૂરોને ગેજવેલી દરીયા કપરથી દરની પ્રકૃતિ વાગે કઈ સમાવ છે.

શામે અને પ્રકૃતિને કાંઈ મંત્રેય છે કે નહિ, એ એક અન્યનો પ્રશ્ન છે. પણ દરોને પ્રકૃતિમાં જે દેવ પ્રધાન દેવ છે તે દેવના દેવથી દરો કાવ છે, એમ કહેવામાં કાંઈ ખોટું નથી. દરની પ્રકૃતિ વાનુપ્રધાન દેવ તે તેના તાર વગેરે જે કાલ દરેક અન્ય આવે તે દર વાનુના દેવ સાથે વિશેષ મંત્રેય શમે છે, એમ અન્યના દરોનો વિશેષ સંભવ છે અને એજ પ્રમાણે પિત, દર તથા રાત્રપ્રકૃતિને માટે જાનુ સમજા લેવું. મંત્રવાદ કહેતાં મુજ પ્રકૃતિના દેવ સાથે જ આવે છે, એવો કાંઈ નિષ્પત્ત કષ્ટ શકતો નથી. ઘણી વખત એવું પણ બને છે કે, દરની મુજ પ્રકૃતિ પિતની દેવ છે અને દરનું કારણ વાનુ દેવ છે અથવા પ્રકૃતિ વાનુની દેવ છે અને દરનું કારણ પિતદેવ છે. વળી પણ અન્ય એવા પણ છે કે, જેમાં પ્રકૃતિ ઉપર વિલક્ષ્ય આધાર રાખી શકતો નથી; તથાપિ દરોની પરીક્ષા અને ઉપચાર કરવામાં દરની પ્રકૃતિનું જ્ઞાન ઘણું ઉપયોગી કષ્ટ પડે છે.

૨. સ્પર્શપરીક્ષા.

આ પરીક્ષામાં (ક) “નાદીપરીક્ષા” (ખ) “સ્વચ્છપરીક્ષા” તથા (ગ) “ચરનોમીટર” એટલે શરીરની ગરમી માપવાની પારાની શીશી અને “રેથરોમ” એટલે જાતી વગેરે તપાસવાની કુશળીના ઉપયોગનો સમાવેશ થાય છે.

સ્પર્શપરીક્ષાનું તૈયારી સહેલું અને સાદું સાધન “હાથ” છે. શરીરની પરીક્ષામાં હાથ ઘણી જ મદદ કરે છે. શરીર ગરમ છે કે ઠંડુ છે તથા મુંઝાળું છે કે ખરસત છે, તે હાથ તરત કહી આપે છે. શરીરની અંદરનો અમુક અવગવ પોચો છે કે કઠણ છે અથવા કાંઈ

અંદરના ભાગમાં ગાંઠ કે સોજો છે તેની પરીક્ષા હાથ કરી આપે છે. નાડીની પરીક્ષા લેનાર પણ હાથજ છે. નાડી બેઠને શરીરમાં ફેટલી ગરમી છે તે કહી સંકાય છે. અનુભવી વૈદ્યો અને દરદીઓ પોતાના અનુભવથી અને મહાવરાથી શરીરની ચોક્કસ ગરમી શકત નાડી ઉપર આંગળીઓ મૂકીને કહી આપે છે. થર્મોમીટર જેટલું કામ કરે છે, લગભગ એટલું જ કામ આલસ હાથ અને અનુભવી આંગળીઓ કરી શકે છે. શોષકોએ હાથનું કામ હવે બીજાં સાધનોથી લેવા મોકલ્યું છે. શરીરની ગરમી માપવા માટે “થર્મોમીટર” ની યોગ્યતા ઘણી દિવસ છે અને એ સાધનવડે એક સાધારણ માણસ પણ પોતાની મેળે પોતાના શરીરની ગરમી કે તાવની ગરમી માપી શકે છે. હૃદયમાં લોહીની ગતિ તથા શ્વાસોશ્વાસની ક્રિયા વળગવા માટે “સ્ટેથોસ્કોપ” નામની ભુંગળા શોષવામાં આવેલી છે, જે હાથનું કામ કરે છે અને કાનને મદદ આપે છે.

(૩) નાડીપરીક્ષા—અંતઃકરણમાંથી લોહી બહાર ધકેલાઈને દોરી નસોમાં ધસે છે તેથી ધોરી નસોમાં ધનધારા થાય છે અને તે ધનધારાવડે લોહીનું જોણું વનું બેરથી કર્યું માલમ પડે છે. તેને નાડીજ્ઞાન કહે છે અને એ નાડીજ્ઞાન વડે રોગની પણ ફેટલીક પરીક્ષા શક શકે છે. તેથી તેને નાડીપરીક્ષા કહેવામાં આવે છે. કોઈ પણ ધોરી નસના ઉપર આંગળા મુકવાથી નાડીની તપાસ થઈ શકે છે. પણ વધારે સગવડ સારૂ આપણે હાથના ધોળ ઉપરની નાડી તપાસીએ છીએ. હાથના પોંગા આગળ એ સખ્ત દોરી જેવી નસો છે. ઝોરી આમડીનાશ અને પાતળા શરીરવાળામાં એ દોરી નજરે દેખાય છે; તેમાંથી અંગુઠા તરફની દોરી (નાડી) ઉપર હાથના ત્રણ આંગળાં મુકવાથી આંગળાનાં ટેરવાં નીચે ધનક ધનક થતું લાગે છે. તે ધનધારાને નાડીના ક્વણ અથવા નાડીની ચાલ કહેવામાં આવે છે.

નાડીની તપાસમાં તે ફેટલા વેગથી ચાલે છે તે પ્રથમ નક્કી કરવાની જરૂર છે. નાડી-પરીક્ષામાં કુશળ અને અનુભવી વૈદ્યો તથા દરદીઓ માત્ર આંગળાં મુકીને જોવાથી નાડી ફેટલી બેરવાળી કે ધીમી છે અથવા આંગળાં ફેટલી ગરમી કે તાવ છે, તેના લગભગ નિર્ણય કરી શકે છે. ધીમીઆગતી મદદથી નાડીના ધનધારાનો ચોક્કસ નિર્ણય થઈ શકે છે, એટલે પાકે એક હાથમાં ધરિયાળ રાખવી અને બીજા હાથે નાડી તપાસવી, તે ઉપરથી એક મિનિટમાં ફેટલા ધનધારા થવા તે બેરવાર સમજ સંકાય છે. આવી રીતે નાડી તપાસીને બ્યારે ફેટલા વેગ કે ધીમર એમ કહે કે નાડી ૧૧૦ છે, ત્યારે એમ સમજવું કે, એક મિનિટમાં નાડીની ક્વણ ૧૧૦ થાય છે અથવા બીજાં જોશમાં કહીએ તો હૃદયમાં મુદ્દ લોહીનો દોળ એક મિનિટમાં ૧૧૦ વખત ટીકે તથા તંગ થાય છે અને લોહીને ધક્કો આપે છે. વનુરસા શરીરમાં ઉપર પ્રમાણે નાડીની ચાલ નીચે પ્રમાણે દેાય છે:—

| ઉંમર. | ૧ મિનિટમાં ક્વણ. |
|---------------------|------------------|
| નવનું બાળક..... | ૧૪૦ થી ૧૫૦ |
| તરત બાળક..... | ૧૨૦ થી ૧૪૦ |
| જોશ વરસમાં..... | ૧૧૫ થી ૧૨૦ |
| બીજાં વરસમાં..... | ૧૧૦ થી ૧૨૫ |
| ત્રીજાં વરસમાં..... | ૧૦૫ થી ૧૨૫ |

| ઉંમર. | ૧ મિનિટમાં ક્વણ. |
|-------------------|------------------|
| ૪ થી ૭ વરસ..... | ૯૦ થી ૧૦૦ |
| ૭ થી ૧૪ વરસ..... | ૮૦ થી ૯૦ |
| ૧૪ થી ૨૧ વરસ..... | ૭૫ થી ૮૫ |
| ૨૧ થી ૫૦ વરસ..... | ૭૦ થી ૮૦ |
| ૫૦ વરસ..... | ૭૦ થી ૮૦ |

[illegible][illegible]

- (૧) વાયુની નાડી—સરપ તથા જળોની પેઠે વાંકી તથા ત્રાંસી ચાલથી ચાલે છે.
- (૨) પિત્તની નાડી—કાગડા તથા દેહકાની પેઠે કૂદતી ઉતાવળી ચાલથી ચાલે છે.
- (૩) કફની નાડી—હંસ, પારેવાં, મોર વગેરે પક્ષીની પેઠે મંદમદ ચાલથી ચાલે છે.
- (૪) વાતપિત્તની નાડી—સરપની પેઠે વાંકી તેમજ દેહકાની પેઠે કૂદતી ચાલે છે.
- (૫) વાતકફની નાડી—સરપની પેઠે વાંકી તેમજ હંસની પેઠે મંદ ચાલે છે.
- (૬) પિત્તકફની નાડી—કાગડાની પેઠે કૂદતી પણ હંસની પેઠે મંદ ચાલે છે.
- (૭) સન્નિપાતની નાડી—લાકડાને વેરવાના કરવતની પેઠે અથવા તેતર પક્ષીની પેઠે જે નાડી ચાલતાં ચાલતાં અટકે, પાછી ચાલે, વળી અટકે, અથવા બે ત્રણ કૂદકા મારીને પાછી અટકે, તે સન્નિપાતની એટલે ત્રણે દોષવાળી નાડી સમજવી.

(૮) વિશેષ વિગત—૧-હળવી પડીને પાછી સરસર ચાલવા માંડે તે બે દોષની નાડી સમજવી. જે નાડી પોતાનું સ્થાન છોડે, જે નાડી રહી રહીને ચાલે તથા જે નાડી ઘણી ક્ષીણ તથા ઠંડી પડે એ ચાર પ્રકારની નાડી પ્રાણનાશક છે. ૨-તાવની નાડી ગરમ અને ઘણી ઉતાવળી ચાલે છે. ૩-ચિંતા તથા ભયવાળી નાડી મંદ પડી જાય છે. ૪-કામાતુર અને ક્રોધી માણસની નાડી ઉતાવળી ચાલે છે. ૫-લોહી કોપ પામ્યું હોય તેની નાડી ગરમ તથા પર્યત્ર જેવી જડ-ભારે થાય છે. ૬-આમના દોષવાળી નાડી અતિ ભારે ચાલે છે. ૭-ગર્ભિણીની નાડી ગંભીર, પુષ્ટ અને હલકી ચાલે છે. ૮-મંદાગ્નિ, ધાતુક્ષય, ઉદ્વેગ, ઉંઘી ઉઠેલ, આળસુ, સુખી એ બધાની નાડી સ્થિર ચાલે છે. ૯-ઘણી ભૂખ લાગી હોય તેની નાડી ચંચળ ચાલે છે. ૧૦-મહુ દસ્ત લાગતા હોય તેની નાડી ઘણી ઉતાવળી ચાલે છે. ૧૧-જમ્બા પછીની નાડી ધીમે પડે છે. ૧૨-જે નાડી તુટક તુટક ચાલે, ક્ષણમાં ધીમી અને ક્ષણમાં ઉતાવળી ચાલે, અતિશય ઉતાવળી ચાલે, લાકડા જેવી કડણ, સ્થિર અને વાંકી ચાલે, ઘણી જ ગરમ ચાલે તથા ઘડીમાં પોતાના સ્થળપર ચાલે ને ક્ષણમાં દેખાતી બંધ થાય, એ સર્વ જાતની નાડી પ્રાણનો નાશ સૂચવનાર છે.

ડાક્ટરી નાડીપરીક્ષા—ડાક્ટરી પરીક્ષામાં નાડી ઉપર ધ્યાન નથી આપવામાં આવતું, એવું કેટલાક લોકો અને વૈદ્યો માને છે તે ભૂલ ભરેલું છે. ડાક્ટરો પણ નાડી તપાસે છે અને તેના પર કેટલોક આધાર રાખે છે. કેટલાક તખીખો નાડીપરીક્ષામાં વિશેષ ઉંડા ઉતરે છે. દેશીવૈદ્યો નાડીના જુદા જુદા વેગને વાતની, પિત્તની, કફની અથવા એ બધાના મિશ્ર યોગવાળી નાડી એવાં એવાં નામ આપે છે, તેમ ડાક્ટરો નાડીને ઉતાવળી, ધીમી, ભરેલી, નાની, સખત, અનિયમિત, આંતરીયાં એવાં નામ આપે છે અને જુદા જુદા રોગમાં જુદી જુદી નાડી ચાલે છે તેવી પરીક્ષા પણ કરે છે, તે નીચેના વિવેચનપરથી સમજશે.

ઉતાવળી નાડી—તન્દુરસ્ત સ્થિતિમાં નાડીના વેગનું પ્રમાણ આગલા કાદામાં આપવામાં આવેલું છે. તન્દુરસ્ત આદમીની પુખ્ત ઉમરે નાડીની ચાલ ૭૫ થી ૮૫ સુધી હોય છે; પણ બીમારીમાં તે ચાલ વધીને ૧૦૦ થી ૧૫૦ સુધી પણ વધી જાય છે. આવી રીતે નાડીનો વેગ બહુ વધે છે તેને ઉતાવળી નાડી કહેવામાં આવે છે. ક્ષયરોગ, લુ લાગવી,

અને બીજી ઘણી નયગામમાં પણ નાડી ઝડપથી આવે છે. ઝડપવાળી નાડી સાથે હૃદયનો પ્રવહારો પણ ઘણો ઉતાવળો આવતો હોય છે, કેમકે નાડીની સાથે હૃદયના મુખદ્વાર પર આધાર રાખે છે, તે વાત આગળ પણ જણાવવામાં આવી છે, જેમ નાડીની ગતિ ઉતાવળી થતી જાય છે તેમ દરનું જોર વધતું જાય છે અને દરની બધી બરેલી સ્થિતિમાં આવતો જાય છે, એમ સમજવાનું છે. તાવની નાડી ક્રમેથી ઉતાવળી તેમજ ચામડી, ગરમ હોય છે. નીચેના દરોમાં નાડી યોડી કે ઘણી ઉતાવળી આવે છે અને ઓગ, ગરમ હોય છે—સોડો, આંતરીઓ તેમજ સંલિપાન જ્વર, સખ મંધિરા, સખ ખાંસી, કામ, મગજ, ફેફસાં, હૃદય, લોન્ડરી, આંતરકાં વગેરે મર્મસ્થાનેનો સોજો, સખ મરડો, મરતનો પાક, આંખ તથા કાનનો પાક તથા પરમા અને ટાંકીનું સખ રૂપ.

ધીમી નાડી—ત-દુરસ્ત, દાઘતમાં જેની નાડી જોઈએ તે કરતાં મંદ આવતી આવે નાડી નાડીને ધીમી નાડી કહેવામાં આવેલી છે. નીચે ઘણી સ્થિતિમાં નાડી ધીમી આવે છે—કંઈ (cold), થાક, લુપ્તમરણ—દરદ, દિલગિરી, ઉદાસી, મગજની કેટલીક બીમારી, જેવી કે, ફેફસાં (અપ્સમાર), બેશુદ્ધિ અને તમામ રોગની અંતકામની છેલ્લી નાડી. ઘણી ધીમી આવે છે.

ભરેલી નાડી—નાડી પરીક્ષામાં આંગળાને જેમ લેગ એટલે ગતિ લાગે છે, તેમ તેનું વર્તન અથવા કદ પણ લાગે છે. જો કદ અથવા વર્તન જોઈએ તેથી વધે છે, ત્યારે તેને ભરેલી અથવા ઘોડી નાડી કહેવામાં આવે છે. લોહીના ભરાવામાં તેમજ જોરાવર માથાસોના તત્ત તથા વરમમાં નાડી ભરેલી માલમ પડે છે. ભરેલી નાડી એવું કહેવું છે કે, ધરીતમાં લોહી પુરતું અથવા ઘણું છે. જેમ નદીમાં વિશેષ પાણી આવવાથી પાણીનું જોર વધે છે તેમ લોહીના ભરાવાથી નાડી ભરેલી લાગે છે.

નાની નાડી—લોહી લોહીવાળી નાડીને નાની અથવા હલકી નાડી કહેવામાં આવે છે. આવી નાડીમાં નાડીપર આંગળાં રાખવાથી નાડીનું કદ નાનું લાગે છે, એટલે નાડી પાતળી લાગે છે. કોઈ પણ દારથી ઘણું લોહી ગયું હોય કે જતું હોય એવાં દરોમાં, ઘણાં ખરાં જુનાં દરોમાં, કોરેરામાં અને દરદ મર્યા પછીની નયગામમાં નાડી ખારીક એટલે પાતળી આવે છે, અને એ નાડી ઉપરથી લોહી ઘણું કમ થયું છે એમ સમજાવે છે. લોહીના પ્રમાણ ઉપરથી નાડીના ત્રણ ચાર વર્ગ પાડી શકાય—ભરેલી, મધ્યમ, નાની અને બેમાલુમ. લોહીના વિશેષ જોસમાં ભરેલી, મધ્યમ લોહીમાં મધ્યમ, અથવા લોહીમાં નાની અને કોરેરાના દરદમાં લોહી છેક ઉડી જઈ નાડી આંગળાને સુરેલીથી માલુમ પડે તેને બેમાલુમ નાડી કહે છે.

સંખ્ત કે પોચી નાડી—જો ધોરી નસમાં થઇને લોહી વહે છે તે ધોરી નસના અંદરના પડદાની તાંતમાં સંકોચાવાની શક્તિ વધારે હોય છે તો નાડી સંખ્ત આવે છે અને જો સંકોચાવાની શક્તિ ઓછી થાય છે તો નાડી પોચી આવે છે. તેની પરીક્ષા એ છે કે, નાડી ઉપર ત્રણ આંગળાં મુકીને ઉપલી ત્રીજી આંગળીને દબાવતાં છતાં જો બાકીનાં નીચેના બે આંગળાં નાડીનો ચડકો લાગે તો નાડી સંખ્ત, ને જો ચડકો નહિ માલમ પડે તો નાડી પોચી છે, એમ સમજાવું.

અનિયમિત નાડી—નાડીની નિયમિત ચાલમાં તેના એ ઇણકાની વચમાં એક સરખો તકાવત ચાલ્યો આવતો હોય તે નિયમિત અથવા કાયદેસર ચાલનારી કહેવાય; પણ જ્યારે કોઈ જિભારીને લીધે નાડી અનિયમિત થઈ એક ઇણકો જલદી આવે છે તો ખીન્ને વધારે વખત રહીને આવે છે, તેને અનિયમિત અથવા ગેરકાયદેસર નાડી કહે છે. આવી અનિયમિત નાડી ચાલતી હોય ત્યારે નીચેનાં દરદોની શંકા થાય છે:—હૃદયનું દરદ, ફેફસાંનું દરદ, મગજનાં દરદ, સન્નિપાત જ્વર, સુવારોગ, શરીરનો સખ્ત રોગ અને કોઈ પણ જિભારીની ધાસ્તી ખરેલી ભયંકર સ્થિતિ.

આંતરીયા નાડી—નાડીના એ ત્રણ ઇણકા આવ્યા પછી વચમાં એકાદ ઇણકા નેરવો આવે. પરી જલ્ય છે એટલે ઇણકો લાગતો જ નથી, નાડી બંધ પડી ગઈ લાગે છે અને પાછા ઉપરા ઉપર એ ત્રણ ઇણકા આવી જઈ એજ નિયમે નાડી બંધ પડેલી લાગે છે, આવી રીતે થયા કરે છે તેને આંતરીયા નાડીનું નામ આપેલું છે, તે જઘાપર છે. હૃદયની જિભારીમાં જ્યારે લોહી ધરાબર ફરતું નથી ત્યારે મોટી મોટી નસ પડેલી થઈ જાય છે અને મગજનો કોઈ પણ ભાગ બગડે છે ત્યારે આવી નાડી ચાલે છે.

દાદરો નાડીપરીક્ષામાં ત્રણ વાત લક્ષમાં રાખે છે. ૧. નાડીની ચાલ ઉતાવળી છે કે ધીમી. ૨. નાડીનું દર મોટું છે કે નાનું. ૩. નાડી સખ્ત છે કે નરમ. લોહીવાળા ને-સરખા મારુસના તાવમાં, મગજના સોજામાં, કબેજના રોગમાં અને સંધિવા વગેરે દરદમાં ઉતાવળી, ઘણી મોટી અને ઘણી સખ્ત નાડી નેવામાં આવશે. એવી નાડી ઘણો વખત ચાલે તો નેજમ વધતું જાય છે. તાવના દરદમાં એવી નાડી ઘણા દિવસ ચાલે તો દરદીની આથા થોડી રહે છે. ને નાડીની ગતિ ધીમે ધીમે ઓછી પડે તો જ સુધારાની આથા રહે. રક્ત ખોલવાથી, જળો મૂકવાથી અથવા કુદરતી રીતે જ લોહીનો રસ્તો થઈ વધારતું લોહી નીકળી જાય છે તો નાડી સુધારાપર આવે છે. નવજા માણસોને તાવ આવે છે અથવા શરીરના કોઈ પણ ભાગમાં સોજા થઈ આવે છે ત્યારે ઉતાવળી-નાની નરમ નાડી ચાલે છે, કેમકે લોહી ઓછું હોય છે, આંતરદામાં સોજા થાય છે તથા પેટના પડામાં સોજા થાય છે, ત્યારે ઉતાવળી, નાની સખ્ત નાડી ચાલે છે. આ નાડી નાની પણ એટલી તો સખ્ત હોય છે કે, તે આંગળાને તારના જેવી ખારીક અને કડવું લાગે છે. આ નાડી પણ લોહીનું જોર બતારે છે.

નાડી વિષે લોક વિશ્વાસ—દક્ષ નાડી નેવા ઉપરથી બધા રોગની સંપૂર્ણ પરીક્ષા થઈ શકે છે, એવા લોકોના મનમાં જે દર ઉપરાંત વિશ્વાસ થેતી ગયો છે. તેમાં તે લોકો કમલ છે અને નાડીને ઘણા રાખનારા લોકો અને દકીમો અજાન લોકોને વાદ્યજામાં ફારે છે. જમણે વખત નાડી પરીક્ષાના સંબંધમાં ઘણી અફસુસ અને અસંમતિ વાતો આજે સંભળીએ છીએ. એવી વાતોમાં સત્યતા કરતાં ખેટાઈ વિશેષ હોય છે. નાડી તપાસવાથી આ અંદરનું કપર ભખેલી જુદી જુદી પરીક્ષા થઈ શકે છે, એટલુંજ નહિ, પણ ગદ અસ્થિત અને અનુભવથી નાડીની કેટલીક ખારીકો અને રોગ પરીક્ષાની કૃત્રીઓ મેળવી શકાય છે. નવજા નાડી નેવામાં દરેક રોગનું ચાક્ષત કારણ સમજી શકાય છે અથવા કાંઈ કે આઠ દિવસ પર દરદીએ શનું લોક આપું હવે, તે નાડી ઉપરથી ખાવમ પડે છે, એવા

રીતે પ્રકૃતિની પરીક્ષા કરી શકાય છે. કાઠરો ભુગળી લઇને હૃદયનો ધબકારો તપાસે તે નાડી પરીક્ષા જ છે. કેમકે હાથના કાંડા ઉપરની નાડીનો ઠંણકો એ હૃદયના ધબકારાનો અને લોહીના પ્રવાહનો છેલ્લો થકો છે. શરીરના જે જે ભાગમાં ધોરી નસમાં લોહી ઉત્તરું હોય છે, ત્યાં આંગળી રાખવાથી નાડી પરીક્ષા થઇ શકે છે, પણ લોહીના ફરવામાં કાંઈ પણ ફેરફાર થાય છે તો પ્રથમ ધોરી નસોના છેડાને લોહીનું પોપણ મળતું બંધ થાય છે. હાથની નાડી એ ધોરી નસનો છેડો હોવાથી કાંડા ઉપરની નાડીના ધબકારા આંગળીને સ્પષ્ટ રીતે માલમ પડે છે. તેથી કાંડા ઉપરની નાડીની પરીક્ષા કરવાનું વિદ્વાનોએ ફરાબું છે.

(વ) ત્વચાપરીક્ષા—ચામડીને સ્પર્શ કરવાથી શરીરની ગરમી, ઠંડી તથા પરસેવા વગેરેની પરીક્ષા થાય છે. ૧. વાત રોગીની ચામડી ઠંડી હોય છે, પિત્ત રોગીની ચામડી ગરમ હોય છે અને કફ રોગીની ચામડી ભીની હોય છે. વૈદ્યશાસ્ત્ર આતુ લખી જાય છે, પણ હમેશાં આ નિયમ સર્વત્ર લાગુ પડે એમ નથી; તથાપિ બહુ ભાગે એવું લક્ષણ હોય છે. ૨. ગરમ ચામડી—પિત્ત અને તમામ જાતના તાવમાં ચામડી ગરમ હોય છે. ચામડી ઉપરની ગરમીથી પણ તાવની ગરમી જાણી શકાય છે. પણ અંતરવેગી જ્વરમાં અંદર તાવ હોય છે અને બહારની ચામડી ઠંડી અથવા મધ્યમસર ગરમ હોય છે. આવી વખતે ચામડીનો સ્પર્શ કરીને પરીક્ષા ભૂલ ખવરાવે છે. નાડીપરીક્ષા અથવા થર્મોમીટર અંદરની ગરમીને બતાવી શકે છે. ઘણી વેળા ચામડી ઉપર તાવ લાગે છે અને અંદર તાવ હોતો નથી. ૩. ઠંડી ચામડી—કેટલાંક દરદીમાં શરીરની ચામડી ઠંડી પડી જાય છે. તાવ ઉતરી ગયા પછીની નખળાઇમાં, બીજા મંદવાહની નખળાઇમાં, કોલેરામાં અને ઘણા જીર્ણ રોગમાં ચામડી ઠંડી પડી જાય છે. સપ્ત બિમારીમાં શરીર ઠંડું પડે તો તે બચભરેલું સમજવું. ૪. સૂકી ચામડી—ચામડીનાં છિદ્રોમાંથી નિરંતર પરસેવો નીકળે છે તેથી તે નરમ રહે છે. પણ કેટલાંક દરદીમાં પરસેવો બંધ થાય છે ત્યારે ચામડી સૂકી અને ખરસટ થાય છે. તાવની શરૂઆતમાં પરસેવો બંધ પડે છે અને તેથી તાવવાળાની તેમજ વાતરોગવાળાની ચામડી સૂકી પડે છે. ૫. ભીની ચામડી—જેમકે તેથી વિશેષ પરસેવો આવવાથી ચામડી ભીની રહે છે, તે પણ દરદી નિશાની છે. કેટલાંક દરદીમાં ચામડી ગરમ અને ભીની હોય છે અને કેટલાંક દરદીમાં ઠંડી અને ભીની હોય છે. પહેલા પ્રકાર કરતાં બીજા પ્રકારના લક્ષણમાં વધારે ધારતી છે. સંધિવાના દરદીમાં ચામડી ગરમ અને ભીની હોય છે અને કોલેરામાં ઠંડી અને ભીની હોય છે. ઘણું ઠંડું અને ભીનું અંગ અતિ નખળાઈ અને જોખમ જણાવે છે. રાત્રે પરસેવો થાય, ચામડી ભીની રહે અને નખળાઈ વધતી જાય તો ક્ષયની નિશાની સમજી તરત ચેતવું.

(ક) થર્મોમીટર—શરીરમાં ગરમી કેટલી છે, તેનું ચોક્કસ માપ થર્મોમીટરથી લઈ શકાય છે. થર્મોમીટરની નળીમાં નીચે પારાથી ભરેલો ગોળ પોટો (કાચનું ગોળ બલ્બ) છે. આ પારાવાળા બલ્બને મોમાં જીભ નીચે, અગર બગલમાં, એકથી પાંચ મિનિટ સુધી રાખીને પછી બહાર કાઢી જોવાથી તેની અંદરનો પારો શરીરની ગરમીના પ્રમાણમાં ચડેલો કે ઉતરેલો માલમ પડશે. સારા તન્દુરસ્ત માણસમાં શરીરની ગરમી ૯૮ થી ૧૦૦ ડિગ્રીની વચમાં રહે છે. ઘણાખરા શરીરમાં મધ્યમ ગરમી ૯૮-૫ થી ૯૯ હોય છે,

(અ) છલ્લાપરીક્ષા—છલ્લાની હાલત ઉપરથી ગળાની, હોઝરીની અને આંતરડાંની હાલત પરખાય છે. કેમકે છલ્લાનું ઉપલું ખારીક પડ, ગળું, હોઝરી અને આંતરડાંનાં અંદરના ખારીક પડ સાથે જોડાયેલું અને એક સરખું મળી ગયેલું છે. છલ્લા ઉપરથી એ સિવાય બીજા પશુ કેટલાક રોગ વિશે વિચાર ખાંધી શકાય છે. તન્દુરસ્ત રીથિતિમાં છલ્લા બીની ચોખ્ખી અને અણી ઉપરથી જરા લાલ હોય છે. બીનાશ, રંગ અને છલ્લા ઉપરના મેલ ઉપરથી રોગની પરીક્ષા થાય છે.

(૧) બીની છલ્લા—સારી હાલતમાં છલ્લા થુંકથી બીની રહે છે, તાવમાં છલ્લા યકાવા માટે છે. માટે જો છલ્લા બીની હોય તો તાવ નથી એવી ખાતરી થાય છે. કોષ પશુ દરદમાં છલ્લા સૂચી થયા પછી બીની બીની થવા માટે તો સમજવું કે, દરદ સાફ થવાપર છે. પાણી પીવાથી પાણીને લીધે છલ્લા બીની થાય છે પણ જો તાવ વગેરે હોય છે તો પાણીની બીનાશ તરતજ જતી રહી સુકાઈ જાય છે.

(૨) યુકી છલ્લા—કેટલાક દરદમાં શરીરના રસ જોડાએ એટલા વજનમાં પેદા થતા નથી, તેજ પ્રમાણે થુંક જોડા પેદા થાય છે અને તેથી છલ્લા સૂચી પડે છે. દરદીને પશુ એવી છલ્લા સૂચી પડી ગએલી લાગે છે અને આણું મોઢું સુકાઈ ગયાની તે ફરીવાર કરે છે. થુંક વગરની છલ્લા ઉપર આંગળાં લગાડી જોવાથી છલ્લા સૂચી તેમજ કડણ લાગે છે. તાવ, માતા, એરી અને બીજા ચોખી તાવમાં, હોઝરી તથા આંતરડાંના દરદમાં અને જોરાવર તાવમાં છલ્લા સૂચી પડે છે. જેમ તાવ વિશેષ તેમ છલ્લા વધારે સૂચી. અતિશય સૂચી અને કડણ છલ્લા એ ઘણા જોખમની નિશાની છે.

(૩) લાલ છલ્લા—છલ્લા અણી તથા ઘેર ઉપર હમેશાં જરા લાલ હોય છે, પણ જો આખી છલ્લા લાલ અથવા ઘણો ભાગ લાલ થયેલો હોય તો માતા, મોઢાનું આવી જવું, પેટનાં સોજાં અને સોમજવું જે વગેરે રોગનું અનુમાન થાય છે. તાવમાં છલ્લા અણી ઉપર તેમજ આંગુલી ઘેરપર વધારે લાલ થાય છે.

(૪) રીંકી છલ્લા—શરીરમાંથી લોહી ઘણું ગયા પછી અથવા તાવ, જોરાવ, અને તેથી બીજા બિમારીને લીધે શરીરના લોહીનાં રક્તકણ જોડાં થવાથી જેમ ચંદેરા તથા ચામડી રીંકા પડે છે તેમ છલ્લા ઘોળા અને રીંકીય પડી જાય છે.

(૫) મેલી છલ્લા—રોગમાં છલ્લા ઉપર સંકેદ જારી આવે છે ત્યારે તેને મેલી છલ્લા કહે છે. ઘણા જોરાવર તાવમાં, સખત સંધિવામાં, ક્ષેબ્બતા દરદમાં અને મગજના રોગમાં છલ્લા મેલી થાય છે. જાંના ક્ષયમાં પણ છલ્લા મેલી થાય છે. છલ્લાની અણી અને આંગુલી ઘેર ઉપરથી છલ્લાને મેલ જોડો થવા માટે તો સમજવું કે, રોગ નરમ પડે છે પણ જો છલ્લાના પાંદડા ભાગ ઉપરથી મેલને થર જોડો થવા લાગે તો સમજવું કે—રોગનો ઘરાનો વધે. કાંતો થાય છે. જો છલ્લા ઉપરથી થર જરૂરીથી નીકળી જાય અને છલ્લાને તે ભાગ લાલ સ્વચ્છ અને ચારા પડેલા દેખાય તો સમજવું કે, આંતરડાંમાં કંઈ સરો અંધરા જામવા શરૂ છે. છલ્લાના આંતર ઘેરનાર ખરાબ નિશાની બતાવે છે. ઘણા દિવસના તાવમાં છલ્લા થર હોયે અથવા તાવખોલીયા રંગનો થાય છે અને છલ્લા ઉપર વચકા ચોંટા પડે છે, તે પણ તબીબના સંકેતોની નિશાની છે. પિત્તના રોગમાં છલ્લા ઉપર પીત્ત મેલ આવે છે.

છે તેને રૂપપરીક્ષા કહે છે. સવારમાં દરદીનો ચહેરો તેજ વિનાનો વિચિત્ર અને આંખો કે કાળાશ પડતો હોય તો વાતદોષની શંકા થાય છે. જો તે ચહેરો ખીળા મંદ અને કાંઈ સુન્દર્યો જણાય તો પિત્તદોષની શંકા થાય છે. જો ચહેરો મંદ તેલીયો [તેલના જેવો તગતગતો] દેખાય તો કફદોષની શંકા થાય છે.

કુદરતી તથા નિરોગી ચહેરો શાંત, અને બેચેની વગરનો હોય છે. દરદીનો ચહેરો રાત્રી દેખાવ તરેહવાર રીતે ફેરવાઈ જાય છે. ચહેરાનાં જીવાં જીવાં સ્વરૂપ અને ચિહ્નો લખીને જતાની શકાતાં નથી. ચહેરાપરથી રોગની પરીક્ષા કરવી તથા દરદીની સ્થિતિનો ખ્યાલ આંધરો, એ માત્ર અનુભવ અને મહાવરાથી શીખાય છે. તોપણ નીચે કહેલાં વિવેચનપરથી અને ચહેરાપરથી કરવાની પરીક્ષાનો થોડોક ખ્યાલ આવી શકશે:—

(૧) ચિંતાતુર ચહેરો:—સખત તાવ અને ભયંકર દરદીની શરૂઆતમાં, આંચડી તથા તાણખેંચના દરદીમાં, દમ તથા શ્વાસના દરદીમાં ક્ષેજનના અને ફેશ્સાના રોગમાં, એ વગેરે દરદીમાં દરદીનો ચહેરો ફિક્કરમંદ રહે છે.

(૨) ફિક્કો ચહેરો:—ઘણું લોહી જવાથી, જીર્ણજ્વરથી, ખરોલના દરદીથી, ઘણી નયનાષ, ઘણી શિકર, ખીક, ઘાસ્તી વગેરે કારણોથી ચહેરો ફિક્કો થઈ જાય છે. લોહીમાં ફેરફાર થવાથી એટલે લોહીની અંદરનાં રાતાં રજકણો ઓછાં થવાથી આવે ચહેરો થાય છે. સ્ત્રીઓને ઋતુસ્થાવ [દસ્તાન] કાઢી જવાથી અથવા નયના ખાંધાની સ્ત્રીઓને બાળક ધાતીને તેના લોહીનું શોષણ ઓછું કરે છે, તેથી તેની સ્ત્રીઓનો ચહેરો ધણોજ ફિક્કો લાગે છે.

(૩) લાલ ચહેરો:—સખત તાવમાં, મગજના સોજામાં અને લાલ લાગે છે તેમાં આંખો લોહી જેવી લાલ થાય છે, ગાલ ગુલાબી અને ઉપસેલા જણાય છે અને આંખો ચહેરો રાતો થઈ જાય છે. લાલ ચહેરો થાય ત્યારે સમજવું કે, લોહીનો માથા તરફ તથા મગજમાં વધારે બેસ ચડે છે.

(૪) ડુગાયેલો ચહેરો:—ઘણી નયનાષ, જીર્ણજ્વર, જળોદાગ વગેરે દરદીમાં ચહેરો ડુગાયેલો એટલે થેથરવાળો થાય છે. આંખનાં પોપચાં ચડી આવે છે. ગાલમાં આંગળીથી દબાવવાથી ખાણ પડે છે અને ચહેરો સૂચ ગયા જેવો દેખાય છે.

(૫) સોરાયેલો ચહેરો:—જેમ ઝાડની ડાળીનાં પંદરાં, ઊંચ, છોલી કાઢવાથી ડાળી સોરાયલી થઈ જાય છે, તેવી જ રીતે કેટલાક ભયંકર દરદી આખર અવસ્થામાં દરદીનો ચહેરો એવો બને છે. કાલેરામાં મોતની અણીપર જે સીકત બને છે તે એ જાતનો ચહેરો છે. આવા ચહેરાની નિવાનીઓ આ પ્રમાણે હોય છે:—કાળમાં કચલીઓ, આંખના ડોળા અંદર પેસી ગયેલા અને આંખમાં ખાણ પડેલા, નાક અણીદાર થયેલું, કાનપટ્ટી આંખમાં ખાણ પડી ગયેલા, ગાલ એમી ગયેલા. દડપચી કરચલી વડેલી અને ચહેરાનો રંગ આસમાની થયેલો હોય છે. બધારે કોઈ પણ દરદીમાં ચહેરો આવે દેખાય ત્યારે સમજવું કે, દરદી ઘાસ્તીમાં અથવા આખર અવસ્થામાં છે.

(૬) ત્વચાપરીક્ષા:—જેમ ચામડીનો સ્પર્શ કરવાથી ગરમી:—કાંઈ વગેરેની પરીક્ષા થઈ શકે છે તેમ ચામડીના ઉપરના રંગ ઉપરથી તેમજ તેના ઉપર કેટલાંક ચાંદાં, ચડેલાં

વગેરે નીકળે છે તે ઉપરથી શરીરના દોષનું કેટલુંક અનુમાન બાંધી શકાય છે. માતા, ઝોરી, બ્લજાંડા વગેરે દુરી નીકળનારાં દરોમાં પ્રથમ તાવ બરાબ છે અને તેથી બૂલથી સાધારણ તાવમાં ગણવામાં આવે છે. પણ ચામડીનો લાલ રંગ તથા તે ઉપર ઝીંચા ઝીંચા દાંણા ખરી પરીક્ષા બતાવી શકે છે. આટલે તાવની ગરમી સાથે ચામડીનો રંગ તથા બીજા નિદાનીઓના પણ તપાસ કરવો. શરીર ઉપરના કોઈ પણ ભાગમાં લાલ અથવા રતાસવાળો સોજો થાય તો તે લોહીના બેશથી અથવા પિત્તના દોષથી થયેલો છે એમ સમજવું. જેનો વર્ણ પીળો પડતો જાય તેમાં પિત્તદોષ છે અને ગાર (સફેદ) પડતો જાય તેમાં શરીરમાં કદ દોષનો વિશેષ દોષ થતો જાય છે એમ સમજવું. જેના શરીરની ચામડીનો રંગ લુખો લુખો થઈ અંદર તરફ પડ્યા જેવું લાગે તેના શરીરનું લોહી જગોડું અને તપી ગયેલું સમજવું. લોહી તેને તન્નગરમી કહે છે. ચામડી સુધી લોહી નહિ પહોંચવાને લીધે ચામડી ગરમ તથા લુખી પડી જાય છે, ચામડીનો વર્ણ તાંબાના રંગ જેવો તાંબડો થાય તે ઉપરથી અને એક જાતની ચામડીની રાતક અને તગતગ ઉપરથી કુદ એટલે રગતપિત્તના રોગની પરીક્ષા થાય છે. ચામડી ઉપર કાળા ચાક્ર અને ધાત્રા પડે છે તે ઉપરથી તાંબે અને સોરો ખોરાક નહિ ખાવાને લીધે લોહીબીમાડું અનુમાન કરી શકાય છે. એક પ્રકારનાં ચાક્ર અને વિરોધાટક ઉપરથી ગરમીના રોગનો સંભવ થાય છે. કોલેરાના કુદ વ્યાધિમાં ચામડીનો તથા નખનો રંગ આંધમાની દાંણા પડી જાય છે અને તે મગ્ગ કાળી નિદાની છે. આવી રીતે ચામડીના રંગ અને તેના ઉપરની જુદી જુદી નિદાનીઓ ઉપરથી જુદા જુદા રોગનું કેટલુંક સંભવિત અનુમાન બાંધી શકાય છે.

(૩) મૂત્ર પરીક્ષા—તન્નુસ્ત માણસના પેશાબનો રંગ બરાબર સફા ધાસના રંગને મળતો હોય છે, ધાસ નથી લીલું, નથી પીળું, નથી રાતું, નથી કાળું કે નથી ઘેળું; પણ એ બધા રંગની છાયાનું હોય છે, તેમજ જે પેશાબ સ્પષ્ટ પીળો નથી, સ્પષ્ટ લીલો નથી, સ્પષ્ટ રાતો નથી કે સ્પષ્ટ સફેદ નથી, પણ બધા વર્ણની છાયાવાળો હોય તે નિરોગી સમજવો. પેશાબ ઉપરથી ઘણા રોગની ઘણી ઉત્તમ રીતે પરીક્ષા થઈ શકે છે. પેશાબ એ લોહીમાંથી છુટું પડેલું નિરૂપણી પ્રવાહી છે. લોહીને શુદ્ધ કર્યા સારૂ મૂત્રાશય (કિડની) પેશાબને લોહીમાંથી ખેંચી લે છે અને તેથી જે કાંઈ વ્યાધિ થયે હોય છે તો લોહીના કેટલોક ઉપરોગી ભાગ પેશાબમાં જાય છે. આથી પેશાબ ઘણા રોગની પરીક્ષા કરવાનું સાધન થઈ પડે છે.

દેથી વૈવકચમાં મૂત્રપરીક્ષા અને તે ઉપરથી માલમ પડતા દોષનું સાધ્યવાચક-પાત્ર નીચે પ્રમાણે બતાવવામાં આવેલું છે:—

૧. દેશી રીતે મૂત્રપરીક્ષા—(૧) વાત દોષવાળા રોગીનું મૂત્ર ઘાણું તથા કાંઈક વાદળી રંગના જેવું હોય છે. (૨) પિત્ત દોષવાળા રોગીનું મૂત્ર લાલ કમુના જેવું અથવા કેમુકાનાં ફુલના રંગ જેવું પીળું, ગરમ, તેજ જેવું તથા ચોટું હોય છે. (૩) કફ દોષવાળા રોગીનું મૂત્ર ઠંડું, તળાવના પાણી જેવું, સફેદ, ધીબુવાળું તથા રિનગ્ય હોય છે. (૪) મિશ્ર દોષવાળું મૂત્ર મિશ્ર રંગનું હોય છે. (૫) સમિપાત રોગમાં મૂત્ર ઝાંખું કાળું હોય છે. (૬) લોહીના દોષવાળું મૂત્ર રિનગ્ય, કાળું અને રાતું હોય છે. (૭) વાતપિત્ત

દોષવાળાનું મૂત્ર ઘેરા લાલ અથવા કીરમથ રંગનું તથા ગરમ હોય છે. (૮) વાતકન્દ્ર દોષવાળું મૂત્ર સફેદ તથા બડબડીઆં જેવું હોય છે. (૯) કન્દ્રપિત્ત દોષવાળો રોગીનું મૂત્ર રાતું પણ ડોળાયેલું હોય છે. (૧૦) અજીર્ણ રોગીનું મૂત્ર ચોખાના ધોવણુ જેવું હોય છે. (૧૧) નવા તાવમાં મૂત્ર કીરમથ રંગનું તથા ઘણું હોય છે. (૧૨) પેશાબ કરતાં લાલ ધાર થાય તો મોટો રોગ સમજવો, કાળી ધાર થાય તો રોગી મરી જાય, બકરીના મૂત્ર જેવી વાસ આવે તો અજીર્ણ રોગ સમજવો. (૧૩) સાધ્યાસાધ્ય પરીક્ષા—રોગ સાધ્ય એટલે સહેલથી મટે એવો છે કે, કષ્ટસાધ્ય એટલે મુશ્કેલીથી મટે એવો છે કે, અસાધ્ય એટલે ન મટે એવો છે, તે જાણવા માટે દેશી વૈદકગ્રંથોમાં આ પ્રમાણે મૂત્ર પરીક્ષા કરવાનું લખ્યું છે:—સવારમાં દરદીને વહેલો ઉઠાડીને તેના પેશાબ એક કાચના પ્યાલામાં ઝીલવો. બનતાં સુધી પેશાબની આગલી પાછલી ધાર નહિ લેતાં વચ્ચે પેશાબ પ્યાલામાં ઝીલવો. પછી તે પ્યાલાને સ્થિર રાખી મૂકવો. ક્લાક સુધી રાખીને તે પ્યાલામાં એક સળીવતી ધમિથી તલના તેલનું ટીપું મૂકવું. નાખેલું તેલનું ટીપું પેશાબમાં પડતાં ફેલાઈ જાય તો રોગ સાધ્ય સમજવો; જો તે ટીપું ફેલાયા વગરનું ઉપર તરી રહે તો રોગ કષ્ટસાધ્ય સમજવો; જો ટીપું પેશાબની અંદર હુપી તળીએ જોડે અથવા અંદરથી પાછું ઉપર આવી કુંડાળાની પેઠે ફરવા લાગે અથવા તે ટીપું પેશાબમાં પડતાં જ તેમાં છિદ્ર પડી જાય અથવા તેલનું ટીપું પેશાબની સાથે મળી જાય તો રોગ અસાધ્ય જાણવો.

મૂત્રપરીક્ષાની આવી હકીકત વૈદકના કેટલાક ગ્રંથોમાં લખી છે. આમાંની કેટલીક વાત અનુભવથી સિદ્ધ થાય છે અને કેટલીકને માટે શંકા રહે છે. પેશાબના રંગ વગેરે ઉપરથી વાત, પિત્ત, કફના દોષની પરીક્ષા બતાવેલી છે, પણ જોતે અનુભવ લીધા વિના દરદી કદી વાંચીને પેશાબનો તથા તેના દોષનો નિર્ણય કરી શકે નહિ. સામાન્ય રીતે એટલું સમજવાને અડચણ નથી કે—જો પેશાબમાં વાયુના લક્ષણ હોય તે વાયુ દોષવાળો, પિત્તનાં લક્ષણ હોય તે પિત્ત દોષવાળો, કફનાં લક્ષણ હોય તે કફ દોષવાળો, લોહીનાં લક્ષણ હોય તે લોહીના દોષવાળો અને મિશ્ર દોષનાં લક્ષણ હોય તે મિશ્ર દોષવાળો છે.

૨. અંગ્રેજી રીતે મૂત્રપરીક્ષા—રસાયનશાસ્ત્ર (Chemical Science)ની રીતે મૂત્રની પરીક્ષા કરવામાં આવે છે, તે વધારે વગ્ગનવાળી છે. અંગ્રેજી પરીક્ષાની રીતે પેશાબમાં મુખ્ય બે વસ્તુઓ આવે છે, “યુરીઆ” અને “યુરિક એસીડ”. આ સિવાય તેમાં મીઠું, ગંધકનો તેજાબ, ચુનો, ફોસ્ફરીક એસીડ, મેગ્નેશિયા, પોટાશ અને સોડા એ સર્વ વસ્તુનાં થોડાં થોડાં તત્ત્વો અને મોટો ભાગ પાણીનો આવે છે; રસાયનવિદ્યામાં કુશળ ડાક્ટરોએ પેશાબનું પૃથક્કરણ કરી તેમાં નીચે લખેલા તત્ત્વો બતાવ્યા છે:—

| પેશાનમાંની વસ્તુઓ. | | | | પેશાનના ૧૦૦૦ મામલો. | |
|--------------------|---|---------------------|--|---------------------|------|
| પાણી. | | | | ૬૫૧૮૮ | બાજુ |
| ઠંડીરના મસારાથી | } | ધૂણીઆ | | ૧૨૧ | ... |
| | | ધૂણી આંસીડ | | ૭૧ | ... |
| પેદા થતી માલો. | | ઘરથી વગેરે | | ૧૫ | ... |
| | } | મીઠું | | ૭૧ | ... |
| | | સાંસરીઠી આંસીડ | | ૨ | ... |
| | | મધકનો તેળા | | ૧૦૧ | ... |
| ખાદ્ય | | ચૂનો | | ૭૧ | ... |
| | | કેસીટિયા | | ૭૧ | ... |
| | | પેટાસ | | ૧૦૧ | ... |
| | | સોણ | | ૫૭૦૭ થોડા | ... |

પેશાનમાં ઉપર કહેલાં તરતે છે. પણ તન્દુરસ્ત હાલતમાં પણ પેશાનની ઉપત્તી થીને હુમ્મેશાં એક જ વળનમાં હોતી નથી. ખોરાકની જાત અને કસરત વગેરે ઉપર તેનો આધાર છે. પેશાનમાંની આ વસ્તુઓ ખરેખરા રસાયનશાસ્ત્રીઓ સિવાય બીજાં પારખી શકતા નથી. જેઓને રસાયનશાસ્ત્રનું પૂરું જ્ઞાન હોય છે તેઓ જ પેશાનની ખરેખરી પરીક્ષા કરી શકે છે અને એવી ખરી પરીક્ષા થાય છે તો જ પેશાન ઉપરથી દરદોની ખરી પરીક્ષા થઈ શકે છે.

પેશાન માત્ર નગરે જોવાથી તેમાંની અનેક ચીજોનો ચોક્કસ વધારો થયો. માલમ પડી શકતો નથી; તથાપિ પેશાનના જરૂરથી તેમ જ તેના ધારાપણા કે પાતળાપણા ઉપરથી કેટલાંક દરદોની પરીક્ષા પેશાનને ચોક્કસ વિધિથી તપાસવાથી થઈ શકે છે.

તન્દુરસ્ત માણસને આખા દિવસમાં એટલે ૨૪ કલાકમાં સરાસરી ૨૫ રતલ પેશાન થાય છે. પણ પ્રવાહી પદાર્થો જોગા વધતા સેવામાં આવે છે તેના પ્રમાણમાં એ વળનમાં વધારા થાય છે. ઋતુ પ્રમાણે પણ પેશાનના જરૂરમાં તફાવત પડે છે. સિવાયના કરતાં ઉનાળામાં પેશાન થોડો થાય છે. મૂત્રાશયનો એક વ્યાધિ, જેને અંગ્રેજીમાં "ગ્રાંડીસ ટ્રીઝી" એટલે શરદોનો વરમ (મૂત્રાશયનું જલકંઠર) કહે છે, તે મૂત્રાશયના બીજાને લીધે લોહીમાંથી એક અગત્યના તરત્ન-આલ્ક્યુમનનું-પેશાન રસતે તીકળી જવાથી થાય છે. પેશાનમાં આલ્ક્યુમન છે કે નહિ તે તપાસવાથી આ રોગની પરીક્ષા થઈ શકે છે. એવીજ રીતે પેશાનનો એક બીજો મહાવ્યાધિ થાય છે, જેને મધુપ્રમેહ (ગ્લાયીસીસ-મોડો પેશાન) કહે છે. આ રોગમાં પેશાન રસતે સાકરનો મોરો જરૂરથી જાય છે. પેશાન નગરે જોવાથી તેમાં સાકર છે કે નહિ તે સમજી શકાતું નથી. પણ ચોક્કસ પ્રયોગથી પરીક્ષા કરી જોવાથી સાકર છે કે નહિ તે સમજાય છે, મીઠા પેશાન ઉપર દુધનો દોડીઓ વળાંકે છે. પેશાનમાં જુદા જુદા ખાર છે; તે પ્રમાણ કરતાં વધારે જોગા જાય છે, તેમ જ ખટામ

(ઍસીડ) નો ભાગ પેશાબમાં વધારે જાય છે તો તેથી પણ અનેક દરદી થાય એ પદાર્થો જાય છે એવી ચોક્કસ પરીક્ષા થવાથી શરીરમાં અમુક પ્રકારનો વ્યાધિ પણ નક્કી થઈ શકે છે.

પેશાબમાં જતા પદાર્થોની પરીક્ષા—પેશાબની પરીક્ષા ઘણી રીતે થઈ કેટલીક વાત પેશાબ નજરે જોવાથી માલમ પડે છે, કેટલીક વાતો રસાયણિક પ્રયોગ જોવાથી સમજાય છે અને કેટલીક વાતો તેમાંના પદાર્થો સ્પષ્ટમદર્શન યંત્રવડે જોવાથી પડે છે. એમાંની થોડી પરીક્ષા અત્રે આપવામાં આવી છે:—

૧. નજરે જોવાથી—પેશાબના જુદા જુદા રંગ ઉપરથી જુદાં જુદાં દરદીનાં માન આંધી શકાય છે. નિરોગી પેશાબ પાણી જેવો સ્વચ્છ ને જરા પીળાશપર હોય પેશાબની સાથે લોહીનો ભાગ જતો હોય તો પેશાબ લાલ અથવા કાળો દેખાય છે. કેટલાકોને લીધે પેશાબનો રંગ બદલાય છે તે વાત પણ ધ્યાનમાં રાખવી જોઈએ. પેશાબ યોડો વખત રાખી મૂકવાથી જે તળાંબે કાંઈ ડોળનો જમાવ થાય તો સમજવું કે-લોહી, પડ, ચરબી વગેરે કાંઈ પણ પદાર્થ પેશાબમાં જાય છે. આદ્યુમીન અને સાકર પેશાબમાં ગળા ગયેલી હોવાથી તેની પરીક્ષા નજરે જોવાથી થઈ શકતી નથી. ક્ષાર પેશાબની સાથે મળી ગયેલો હોય છે, તોપણ જે તે વિશેષ પ્રમાણમાં જાય છે તો પેશાબ લઈને થોડો વખત રહેવા દેવાથી તે ક્ષારનો તળાંબે જમાવ થાય છે. પેશાબ ઉપરથી દરદી પારખતાં નીચેની વાતો લક્ષમાં રાખવાની જરૂર છે,

(૧) પેશાબ ધુમાડીયા રંગનો હોય તો તેમાં લોહીનો સંભવ થાય છે. (૨) પેશાબનો રંગ લાલ હોય તો જાણવું કે તેમાં ખટાણું (ઍસીડ) જાય છે. (૩) પેશાબ ઉપરનાં કીણ જલદી બંધ ન થાય તો જાણવું કે તેમાં આદ્યુમીન અથવા પિત્ત છે. (૪) પેશાબ ઘેરા પીળા રંગનો હોય તો સમજવું કે તેમાં પિત્ત જાય છે. (૫) પેશાબ ઘેરા ભુરા અગર કાળા રંગનો હોય તો જાણવું કે દરદી પ્રાણુઘાતક છે. (૬) પેશાબ પાણી જેવો ધણો થતો હોય તો મૂત્રાતિસાર (ડાયાબીટીસ ઇન્સીપીડસ) ની શંકા થાય છે. હિસ્ટીરીયાના દરદીમાં પણ પેશાબ ધણો આવે છે અને ધણો આવે ત્યારે તે પાણી જેવો હોય છે. પેશાબ ઉપર દબરો દીડીઓ ચડે તો નકી જાણવું કે મીઠો પેશાબ છે. (૭) જે પેશાબ મેલો-ડોળાયેલો હોય તો સમજવું કે તેમાં પડ જાય છે. (૮) પેશાબ લાલ રંગનો અને ધણો થોડો થતો હોય તો કલેન્ડનાં, મગજનાં અને તાવના દરદીની શંકા થાય છે. (૯) પેશાબમાં ખટાણું (ઍસીડ) વધારે જતી હોય તો સમજવું કે પાચનક્રિયાને હરકત પહોંચી છે. (૧૦) કમળામાં અને પિત્તપ્રકોષમાં પેશાબ ધણો પીળો અથવા લીલો થાય છે. વખતે તે રંગ એવો તો ઘેરો થઈ જાય છે કે, કાળા રંગની શંકા થાય છે. તેવા પેશાબને હલાવી જોવાથી અથવા તેમાં થોડું પાણી મેળવી જોવાથી પેશાબની પીળાશ માલમ પડશે.

૨. રસાયણ પ્રયોગથી—પેશાબમાંની જુદી જુદી વસ્તુઓની પરીક્ષા નીચે પ્રમાણે કરવાથી કેટલીક વાત સમજ શકાય છે.

(૧) પિત્ત—પેશાબના રંગ ઉપરથી પિત્તનું અતુમાન આંધી શકાય છે અને રસાયણિક રીતે પરીક્ષા કરવાથી વિશેષ ખાતરી થાય છે. પેશાબનાં થોડાં રીપાં કાચના પ્યાલામાં

કે રક્ષાપીમાં મૂકવાં. તેમાં થોડો નાઇટ્રિક એસીડ નાખવો. બંને મળવાથી લીલો બાંધુડો અને પછી લાલ રંગ થાય તો પેચાળમાં પિત્ત છે એમ સમજવું.

(૨) યુરિક એસીડ—વગેરે પેચાળનાં સ્વાભાવિક તરવો છે, પણ તે વિશેષ પ્રમાણમાં જતાં હોય તો તેની પરીક્ષા કરવાથી માલમ પડે છે. પેચાળને એક રક્ષાપીમાં લઈ તપાસીને “નાઇટ્રિક એસીડ” ના થોડાં ટીપાં મેળવવાથી તેમાં પાસા બંધાય તો પેચાળમાં ‘યુરિયા’ છે એમ સમજવું અને પેચાળ રક્ષાપીમાં લઈ તેમાં “નાઇટ્રિક એસીડ” ઉમેરીને તપાવવાથી તેમાંથી પીળા રંગનો પદાર્થ થાય તો પેચાળમાં ‘યુરિક એસિડ’ બધ છે એમ સમજવું.

(૩) આલ્ક્યુમીન—આલ્ક્યુમીન એ એક પૌષ્ટિક તત્ત્વ છે. જે તે પેચાળમાં બધ તો સ્તરીસ્ત્વ પોષણ આપું થાય છે. પેચાળની પરીક્ષા કરવાની કાચની નળી (ટ્યુબ) આવે છે તેમાં બે ગળ્લુ રૂપીઆમાર પેચાળ ભેલો. તે નળી નીચે સ્પિરિટ (દારૂ) નો અથવા તેની ગેરહાજરીમાં મીઠુજાતોના દીવો કરી પેચાળને ગરમ કરવો—પેચાળ ઉકળે એટલે તેની અંદર સુરોખારના તેમજનાં થોડાં ટીપાં નાખવાં. આ ટીપાં મળવાથી પેચાળ વાદળાંની પેઠે ડોળાઈ જશે અને ડોળાઈ ગયેલા પેચાળ ઠપાં પછી તેમાં આલ્ક્યુમીન નીચે બેસશે અને નજરે દેખાશે. પણ પેચાળ ગરમ કરવાથી કે ગરમ કરીને તેમાં સુરોખારનાં ટીપાં નાખવાથી જે તે ડોળાઈ નહિ અથવા ડોળાઈને પાછો ડોળે અદૃશ્ય થાય તો સમજવું કે—પેચાળમાં આલ્ક્યુમીન જતું નથી. આ પરીક્ષાથી ગરમ કરેલાં અને નાઇટ્રિક એસીડ મેળવેલા પેચાળમાં બમેલો પદાર્થ ફોસ્ફેટ (ફોસ્ફર) દર્શો તો પાછો પેચાળમાં ગળી જશે અને આલ્ક્યુમીન દર્શો તો તેમજ કામચંદુરો.

(૪) રેશુમર—સાફર—પેચાળમાં વધતાં જોણ પ્રમાણમાં સાંકર બધ છે, ત્યારે તે રાત્રે “ગ્લાય્સીરીસ” એટલે મીઠા પરમાતે બધાં દર રોગ માનવામાં આવે છે. આ પેચાળ ધણી મળ્યો તથા સંદેહ પાણી જેવો હોય છે. તેમાં મધના જેવી વાસ હોય છે; તથાપિ રસાવનિક રીતે પરીક્ષા કરવાથી સાફરની જરાજર ખાતી થાય છે. સાંકરની ચંદા થવા પછી તે પેચાળને ગરમ કરી ગાળી લેવાથી જે તેમાં આલ્ક્યુમીન દર્શો તો જુદો પડશે. પેચાળ કાચની નળીમાં લઈ તેમાં પેચાળથી અરધો “લીફર પોટાશ” અથવા “સોડા” ઉમેરવેલ પછી તેમાં મોન્યુયુના પાણીનાં થોડાં ટીપાં નાખવાં. તે ટીપાં મંભાળથી એક પછી એક નાખતા જવું અને નળીને હલાવતા જવું. આ પ્રમાણે કરવાથી તે પ્રવાહી આસમાની રંગનું પારદર્શક થશે. પછી તેને ખુબ હટાવવું. હટાવવાથી સાફર દર્શો તો નળીને તળીએ નારંગીના રંગ જેવા રાતા પીળા પદાર્થોના જમાવ થઈ રહે અને રિયર થવા પછી જરા લાલ પુરા રંગનું દર્શો. પણ જે આમ ન થાય તો સમજવું કે પેચાળમાં સાફર જતી નથી.

(૫) ખાર કે ખટાજની પરીક્ષા (એસીડ અને આલ્કલી). ફાર—પેચાળમાં ખારનો બાગ જેટલા પ્રમાણમાં જવો બેઠકએ તેથી વિશેષ પ્રમાણમાં જવો તો તેથી ધણી રોગ થાય છે. પેચાળમાં વધારે ખાર જવો છે કે નહિ તે જાણવા માટે હજારસ્તુ ટીક્સર લખેને અથવા હજારસ્તુ પાણી કરીને તેમાં સંદેહ “બ્રાઇમ પેપર (સાદી ચૂસવાનો કામગ)” બીજાવેલ તે કામગ સ્તરીને પછી તેમાંનો એક કટકો લઈ પેચાળમાં બીજાવેલ જે પેચાળમાં ફારનો બાગ વિશેષ દર્શો તો આ કટકાને પીળો રંગ જાણાઈને નારંગી અથવા જામી રંગ થાય જશે. આવી રીતે ખારથી ખટાથી રંગના ફેરફાર બેલેલા તે કામગન્ય કટકાને પાછો

કોઇ ખાટી ચીજમાં ભીંજવવામાં આવશે તો તેનો નારંગી અથવા બદામી રંગ જતો રહેશે અને પાછો હતા તેવો પીળો રંગ થશે. આવી રીતે પેશાબની પરીક્ષા કરવા સારું “ટર્મેરિક પેપર” તૈયાર આવે છે; પણ તેની ગેરહાજરીમાં હળદરમાં બોળેલો બ્લોટીંગ પેપર કામ આવશે.

ખટાણુ—પેશાબમાં ખટાણુ એટલે એસીડ વિશેષ જતો હોય તેથી પણ ઘણું દરદી થાય છે. ખટાણુની પરીક્ષા કરવા સારું લીટમસ પેપર તૈયાર આવે છે તે અંગર તેની ગેરહાજરીમાં ઘોળા બ્લોટીંગ પેપરને કોબીજના રસમાં બોળવો અને સૂકવવો. આથી બ્લોટીંગ પેપરનો રંગ બદલાઇને બ્લ્યુ એટલે આસામની થશે. આ પેપરનો એક કટકો પેશાબમાં બોળવો. જે પેશાબમાં ખટાણુ વધારે હશે તો તેનો રંગ બદલાઇને રાતો થશે. ખટાણુના પ્રમાણમાં વધતો જોઇએ રાતો થશે.

(ક) મળપરીક્ષા—જાડા ઉપરથી પણ કેટલાંક દરદીની પરીક્ષા થઇ શકે છે, એટલુંજ નહિ પણ જાડા ઉપરથી પણ રોગનું સાધ્યાસાધ્યપણું પારખી શકાય છે. દોષ પ્રમાણે જાડાની પરીક્ષા:—(૧) વાત દોષવાળાનો મળ શીણવાળો, રક્ત, ધુમાડાના રંગ જેવો અને ચોચો ભાગ પાણી સરખો હોય છે. (૨) પિત્ત દોષવાળાનો મળ લીલો, પીળો, ગંધવાળો, ઢીલો તથા ગરમ હોય છે. (૩) કંદુ દોષવાળાનો મળ ઘોળા રંગનો. કાંઈક સુકો અને કાંઈક ભીનો તથા ચીકણો હોય છે. (૪) વાતપિત્ત દોષવાળાનો મળ પીળો અને કાળો, ભીનો તથા અંદર ગાંઠાવાળો હોય છે. (૫) વાતકંદુ દોષવાળો મળ ભીનો, કાળો તથા પરપોટાવાળો હોય છે. પિત્તકંદુ દોષવાળાનો મળ પીળો તથા ઘોળો હોય છે. (૬) ત્રિદોષનો મળ ઘોળો, કાળો, પીળો, ઢીલો તથા ગાંઠાવાળો હોય છે. (૮) અજીર્ણનો જાડો ગંધાતો અને ઢીલો હોય છે, (૯) જળોદરનો જાડો અતિ ગંધવાળો અને ઘોળો હોય છે. (૧૦) મરણ કાળનો જાડો અતિ વાસ ભારતો, રાતો, જરા ઘોળો, માંસ જેવો તથા કાળો હોય છે. જે દરદીનો જાડો પાણીમાં ડુબી જાય છે તે દરદી બચતો નથી. આ સિવાય જીદાં જીદાં દરદીમાં જીદી જીદી જાતના પાતળા, કંઠુ તથા જીદાં જીદાં રંગવાળા જાડા થાય છે.

પાતળો જાડો—અપચાથી અથવા સંપ્રહણીના દરદી પાતળા જાડા થાય છે. જાડામાં ખોરાકનો કાચો ભાગ દેખાય ત્યારે સમજવું કે—અચાચર પાચન થયું નથી. આંતરડામાં પિત્તનો વધારો થવાથી પણ જાડા નરમ પાતળા આવે છે. અતિસાર અને કોલેરાના જાડા પાણી જેવા પાતળા આવે છે. ક્ષયના રોગમાં જે કોઇ કારણ વગર જાડા પાતળા આવે તો સમજવું કે દરદી બચવાનો નથી.

કંઠુ જાડો—હમેશાં દરદી સખ્ત જાડો આવે એ ક્યહાંયતની નિશાની છે. હસવાળા રોગીને હમેશાં સખ્ત જાડો આવે છે અને તેથી ઘણી વખત સફરાનો સુંવાળો ભાગ હોલાતાં તેમાંથી લોહી પડે છે. પેટમાં કે સફરામાં વાયુ રહેતો હોય તેમને હમેશાં ક્યહાંય રહે છે અને જાડો સખ્ત તથા થોડો ઉતરે છે. કાળજીમાં પિત્તની ક્રિયા અચાચર ન ચાલવાથી અને જેઠાં જેઠલા પ્રમાણમાં પિત્ત પેદા નહિ થવાથી અથવા મળને આગળ ધકેલવા માટે આંતરડામાં તંગ લીલા થવાની જેઠાં જેઠલી તાકાદ નહિ હોવાથી જાડો કંઠુ આવે છે.

લોહીવાળો જાડો—જાડાની સાથે મળેલું લોહી કે આમ (૫૩) પડે તો સમજવું કે મરણો થયા છે. દરદીમાં તથા રક્તપિત્તના દરદીમાં લોહી જાડાથી અલગ પડે છે, એટલે જાડો ઉતર્યા પડેલાં અથવા જાડો ઉતરી ગયા પછી લોહીની ધાર પડે છે. કાળજીના વરમ

(વક્રનના પાક)માં જો આગવારે ધણું સોડી અને ૫૨ ઝોડમ તરી ૫૨ે તે સમગ્રનું કે-કેન્સનનો પાકેલો ભાગ અંતરમાં કુટરો છે. જો આડો ધોરેલા માતના પાણી જેવો અને તેમાં જરા સોડી હોય થા ન હોય પણ કાળા હોતા જેવો હોય અને જાડું વાસ હોય તે સમગ્રનું કે અંતરડું સડવા લાગ્યું છે.

ઝાડાનો રંગ—ધોળો હોય તે સમગ્રનું કે કચેલમાંનું પિત્ત અંતરમાં જોઈએ એ-ટલું આવતું નથી. કમળો, પિત્તાશય તથા કચેલના દરદમાં એવો ઝાડો થાય છે. કાલેરામાં તથા મોઢા અર્જુમાં ઝાડો સદેહ કાંઈ જેવો અથવા મોખાના ધોણુ જેવો આવે છે. કાળો અથવા લોલો ઝાડો આવે તે સમગ્રનું કે કાગળમાં દરદ તથા પિત્તો વિહાર છે. આંખમાં, મુગમ તથા લોહની બનાવેલવાળી દવાઓ ખાતપી ઝાડાનો રંગ કાળો આવે છે. માટે એવા કારણથી ઝાડો કાળો ઉતરે તેથી ડરવું નહિ.

પ્રશ્નપરીક્ષા.

દરદીને કેટલીક હકીકત પછીને દરદની માહિતી મેળવવામાં આવે છે અને તે આ-ધારે દરદની જે પરીક્ષા થાય છે તેને અહીં “પ્રશ્નપરીક્ષા” નામ આપવામાં આવેલું છે. ઘણી વખત ઘણાંએ દરદોમાં દરદીની હકીકત ઉપરથી દરદની જેવી માહિતી મેળવી ચ-કાય છે. તેની માહિતી પાછળ લખેલી પરીક્ષાઓથી પણ મેળવી શકાતી નથી. ઘણી વખત એવું પણ બને છે કે, દરદીની હકીકતમાંથી દરદ વિશે જાણવા જેવી હકીકત મળી શકતી નથી અથવા એ હકીકત ઉપર બહુ આધાર પણ રાખી શકાતો નથી; તથાપિ દરદીની આગલી પાછલી બંધી હકીકત જાણવાની ઘણી જરૂર છે; કેમકે એવી હકીકતમાંથી નહિ ધારેલો વાતો નીકળી પડે છે, જેમાંથી દરદની ઉત્પત્તિનાં કારણોનો ખતો મળી શકે છે. આ પરીક્ષા સાધારણ વાયકર્મને જેટલી ઉપયોગી છે તેના કરતાં વૈદ્યકોના ધર્મો કરવાતરખા-એને વિશેષ ઉપયોગી છે; પણ અમુક દરદી પાસેથી તેનાં દરદ વિશે સંપૂર્ણ માહિતી મેળ-વવા માટે એક પછી એક પ્રશ્નો કરીને દરદને લગતી હકીકત મેળવી લેવી, એ ઉપચાર દરતર વૈદ્ય કે ડાક્ટરના અનુભવની અને અકલની વાત છે. દરદ વિશે કાંઈક માહિતી થવા પછી અથવા દરદને લગતાં યોગ્ય લક્ષણો હાય લાગ્યા પછી તેને લગતી બીજી કઈ વાતો જાણવાની અને દરદી પાસેથી કલાવવાની જરૂર છે તે ઉપર લક્ષ્ય દોહાવીને દરદી અથવા તેનાં સંબંધીઓ પાસેથી હકીકત મેળવવી એ ઉપચારકની ખાસ દરજ છે. અમુક દરદીને ઉલટી થાય છે, તે જાણવા માટે ઘણી બાજતોની તળતીજ કરવાની જરૂર છે; કેમકે ઉલ-ટીમાં ઉલટીનો અટકાવ કરવાનો નથી પણ તેના કારણનો અટકાવ કરવાનો જરૂર છે. જો પિત્તથી ઉલટી થતી હોય તો પિત્તને દબાવવાની જરૂર છે, જો અર્જુથી ઉલટી થતી હોય તો અર્જુનો ઉપાય કરવાની જરૂર છે, જો હોજરીની હરકતને લીધે ઉલટી થતી હોય તો તે હરકત દૂર કરવાની જરૂર છે. માટે ઉલટીનું કારણ નક્કી કરવાને દરદીને ઘણું પૂછવાની જરૂર પડે છે. દરેક દરદને વારતે એમ જ સમગ્રનું. તાવ અર્જુમાંથી આવ્યો અને ઉપાય બીજો કરવામાં આવે તો તે તાવ જલદી વસ થતો નથી. પણ તાવ અર્જુમાંથી ચર્ચો છે કે કાંઈ બીજા કારણથી ચર્ચો છે, તેના નિર્ણય જેમ બીજાં લક્ષણો જેવા ઉપરથી જાણાય છે, તેમ દરદીએ આગલે દિવસે અથવા આગલા દિવસોમાં શું ખાધું હતું તે પૂછવાથી તરત

નિર્ણય થઈ શકે છે. ઘણાંએક દરદો ચિંતા, ભય, ક્રોધ, કામવિકાર વગેરે માનસિક કારણો-
 માંથી જન્મ પામે છે અને તે શારીરિક લક્ષણો ઉપરથી બરાબર સમજી શકાતાં નથી. એવાં
 કારણો દરદીને યુક્તિથી પુછવાથી અથવા તેના સંબંધીઓ કે સહવાસી મિત્રોને પુછવાથી
 જ હાથ લાગી શકે છે. માથું દુખવાનાં ઘણાં કારણો હોય છે. માથામાં ગરમી, ઝાડાનો
 કબજો, ધાતુનું જરૂર, પ્રદર, કાન તથા દાંતનું દરદ વગેરે ઘણાંએક દરદો. માથું દુખવામાં
 કારણરૂપ હોય છે, માથું દુખવાનાં આ કારણો શોધી કાઢવામાં “નાડીપરીક્ષા” કેટલેક દરદને
 કામ કરી શકે છે, પણ નાડીથી આવી સૂક્ષ્મ પરીક્ષા કરવાનો પાટો અનુભવ હોય તો આડીની
 ખીજ પરીક્ષા આ ઠેકાણે નકામી છે અને ત્યારે માથું દુખવાનું કારણ શોધી કાઢવાનો ઘણો
 આધાર દરદીને પુછીને તેના પાસેથી કઢાવેલી હકીકત પર રહેલો છે. કેમકે એવા કારણોથી
 માથું દુખ્યા કરતું હોય તો આમોનીયા સુંઘાડવાથી કાંઈ માથાનું દરદ મટતું નથી. વળી
 દાંતના કે કાનના રોગથી માથું દુખ્યાનું કંટાળા ભરેલું દરદ થયું છે, એ વાતની ભાગ્યે જ
 કોઈને શંકા થાય છે. આ વાત કેટલાકના માનવામાં પણ આવતી નથી; પણ ખરેખાર
 એ વાત ખરી છે અને એવા પણ પ્રસંગો બને છે કે—માથું દુખવાના ઘણા ઘણા ઉપાયો
 કરીને થોડી ગયા પછી બ્યારે આ ખરું કારણ હાથ લાગે છે; ત્યારે તે કારણ દૂર કરવાનો
 ઉપાય કરતાં માથાનું દરદ પણ દૂર થાય છે; પરંતુ કાન વહેતો હોય તેને લીધે માથું દુખે
 છે એ વાત દરદી તો સ્વપ્નમાં પણ જાણતો હોતો નથી અને કાનનું દરદ પણ દરદીની
 હકીકત સિવાય ખીજ રીતે જાણી શકાતું નથી, તો પછી આવી આવી હકીકત દરદી પા-
 સેથી કઢાવ્યા વિના ખીજ કંઈ પરીક્ષાથી જાણી શકાય કે—માથાનું દરદ કાનના દરદને લીધે
 થયું છે ? આ સર્વ હકીકત ઉપરથી ખાત્રી થશે કે—દરદીએ હાથ લાંબો કરીને વૈદની પરીક્ષા
 લેવા કરતાં વૈદને પોતાની પરીક્ષા આપવી એ વધારે સલામતી ભરેલો રસ્તો છે, એમ
 સમજીને પોતાની સર્વ હકીકત વૈદની પાસે જાહેર કરવી અને વૈદે નાડીપરીક્ષાનો આડંબર
 કરી દરદીને ખાલી ભ્રમિત અને ભયભીત નહિ કરતાં તેને ધીરજથી પુછી પુછીને આગળ
 પાછળનાં દરદો તથા બનાવોની સર્વ હકીકતથી વાકેફ થઈ દરદનું ખરું કારણ શોધી કાઢવું.
 દરદને ખરો નિર્ણય કરવા માટે કોઈ પણ નવો કે અગ્નણ્યો દરદી આવ્યો કે તેને
 થોડી વાર બેસવા દેવો. બહારથી ચાલીને આવેલો દરદી સ્વસ્થ થાય એટલામાં તેનો ચહેરો
 આંખો વગેરે જોઈ લેવાં, પછી તેની ગળે હાથની નાડી તપાસવી. ત્યાર પછી તેના મોંની
 હકીકત સાંભળવી. દરદીએ પોતાના દરદની કહેલી હકીકત સાંભળી લીધા પછી તેની ખાત્રી
 કરવા સાર શરીરના જે જે ભાગ તપાસવા થયે તે તપાસવા તથા વિશેષ હકીકત મેળવવા
 માટે દરદીને પુછી પુછીને દરદના સંબંધની આગવી પાછલી સર્વ હકીકતથી જાણીતા થવું,
 દરદીની જાત, ધંધો, સ્થિતિ, રહેવાનું સ્થળ તથા તેને કાંઈ બ્યસન હોય અથવા પ્રથમ કોઈ
 રોગ થઈ ગયો હોય તે સર્વ વાતથી વાકેફ થવું, એટલુંજ નહિ પણ દરદીનાં માથાપની
 શરીર સંબંધી સ્થિતિથી પણ વાકેફ થવું, કેમકે ઘણાંએક દરદો એવાં કારણોથી જન્મ
 પામેલાં હોય છે.

પ્રકરણ ૪ થું.

૨૨ી તથા અંગ્રેજી નિદાનનું સંક્ષિપ્ત સ્વરૂપ.

Some Explanation about Ayurvedic & Alopahic Pathology.

સર્વેષા મેષ રોગાણાં નિદાનં કુપિતા મહાઃ ।

તત્પ્રકોપસ્વપ્ન પ્રોક્તઃ યિયિધાદિતસેવનં ॥

અર્થ—પ્રકોપ પામેલા રોગો (વાત, પિત્ત, કફ) એ સર્વ રોગોનું કારણ છે અને તે રોગોના પ્રકોપનું કારણ અને પ્રકારનું અપચ્ચ સેવન છે. આયુર્વેદિક-શાસ્ત્રમાં નિદાનનો સર્વોત્તમ અંગ ગણાય છે, તેના ઉપર લખ્યા વાક્ય પ્રમાણે, સરીસ્તા સર્વ રોગ વાત, પિત્ત, કફ એ ત્રણ કોપવાળી થાય છે અને ત્રણ રોગોને કોપાવનાર અયોગ્ય આહારવિહાર છે. આહારવિહારનો અદિત વર્તનથી વાત, પિત્ત અને કફ કેરે છે અને કોપેલા એ ત્રણ રોગો નાના પ્રકારનાં હરોને ઉત્પન્ન કરે છે. એ વાત યુક્તિથી સિદ્ધ છે. આ દૃષ્ટિથી વિચાર કરતાં એવું પણ સિદ્ધ કરે છે કે, તમામ હરો એ ત્રણ કોપથી ઉત્પન્ન થાય છે અને એ ત્રણ રોગોને કુપિત કરનાર અયોગ્ય આહાર અને અયોગ્ય વિહાર છે. આયુર્વેદિકશાસ્ત્રનો આ ત્રિદોષ સિદ્ધાંત ગમે એવો વિવાદિત છતાં યુક્તિ પુરસ્કર છે; પરંતુ સ્થુલદૃષ્ટિમાં રોગોનું આ નિદાન સદૃશ મગજમાં આવે એવું નથી. ઇન્દ્રિયનિ-ગ્નયશાસ્ત્ર એટલે સરીરમાં ચાલતી ક્રિયાઓ અને તેમાં થતા ફેરફારની સૂક્ષ્મ સમજણ હોય તો જ રોગોનાં યથાયોગ્ય કારણો સમજી શકાય અને રોગોનાં યથાયોગ્ય કારણો સમજી શકાય તો જ તેના યોગ્ય ઉપાય ચોટી શકાય. આહારવિહારના અયોગ્ય વર્તનથી સરીરમાં રોગોને કે રોગોને કોપ તો થયો અને તેથી ચોક્કસ રોગ ઉત્પન્ન થયો, પણ એ રોગનો કોપ થયો એટલે તે કેવી રીતે થયો અને તેથી સરીરની ચાલતી ક્રિયામાં શું સ્થિતિવંતર થયો તે જાણવાનું અંધારામાં જ રહી જાય છે. રોગનિદાનના આવા અપૂર્ણ ગાનથી આપણે વારંવાર અનુભવો અને દૃષ્ટનાઓ ઉપર અંધારામાં ધૂંધું ભારીએ છીએ. અમદાવાદની સિવિલ હોસ્પિટલના એક આંગલા સિવિલ સર્જન પાસે જીંદગીના વીસા માટે સરીર પરીક્ષા કરાવતાં તેઓ સહેજ સાથે એકવાર વાત કરવાનો મને પ્રસંગ આવ્યો હતો અને તે વખતે તેમણે દેશી વૈદ્યો વિશે એક રીમાર્ક કરી હતી તે મને આ વખતે યાદ આવે છે. તેમણે કહ્યું કે, “Native Physicians are groping in the dark,” એટલે કે દેશી વૈદ્યો અંધારામાં આંધળીમાં ખાદે છે. દૃઢવાની મતલબ એ હતી કે, સરીર કાળીને તેની અંદરના જુદા જુદા ભાગો નેમા વિના તથા તે તે ભાગોમાં શું શું ક્રિયા કરી રીતે ચાલે છે તે સમજ્યા વિના રોગનું નિદાન કરવું, એ અંધારામાં અંધારાં જેવું છે. આ વાત છેક ખોટી નથી. આપણું સરીરશાસ્ત્ર હવાત છે અને કેટલીક સૂક્ષ્મ વાતોની સમજણ પણ તેમાંથી મેળવી શકાય છે. તેપણ કયુલ ક્વી વિના નથી ચાલતું કે, પ્રત્યક્ષ આંખથી જે અવલોકન અને નિરીક્ષણ થાય તે વધારે આધારપૂર્ણ થઈ પડે.

લીધે સગેરના બહારના બાગોમાંથી રાત્રીના પ્રવાસ અંદરના બાગમાં જતી વહેતા મોડે છે અને તેથી આંતરધર્મોની ત્રસમાં સરી જાય એક પ્રકારનો વિચાર ઉત્પન્ન થાય છે. આ વિચાર માત્ર આંતરધર્મો જ ઉત્પન્ન થાય છે એમ નથી. તે રસવિકાર નાદમાં જામે તો સ્વેચ્છા, નાદસૂત્ર વગેરે હૃદય, આસનગીમાં તથા દેહસંધિમાં જામે તો દર અથવા ખાંસી હૃદય અને આંખમાં જામે તો આંખ હાંસી હૃદય, વાસ્તવિક રીતે એ વિચારો પણ તે સ્થાનના અતિસાર છે. સરીમાં જ્યાં જ્યાં આવે, રસ અથવા દ્રવ્ય પ્રવાહી વિકાર પામે છે ત્યાં ત્યાં અંદરની તરંગ શોભ પામે છે અને રક્તવાહિનીઓ રક્તથી ખુલ્લું બરાબ જાય છે, તેથી તેમાંથી રક્તનું પરોનું પદ્ય થીને રક્તનો ત્યાં સંચય થાય છે. સરીમાંની કાંઈ પણ રક્તવાહિનીઓમાં આ પ્રમાણે લાંબા વખત સુધી રક્તનો સંચય થયો કે કેટલીક વેળા તે રક્તમાંથી પાણીરૂપ પ્રવાહી ઝરવા મોડે છે, અતિસારના રોગમાં આ ક્રિયા આંતરધર્મો અંદરની ત્રસમાં થાય છે અને રોમ પામેલી એ ત્રસમાંની કેટલાકિનીઓમાંથી પ્રવાહી ઝરવા મોડે છે. આ અંતરની ત્રસ વધારે શોભ પામે છે તો મરો થાય છે, કાત પડે છે અને પાતળા પ્રવાહીને દેહજે લોહી, પર વગેરે પદાર્થો પડે છે. આર્થવેધકમાં આરોગ્યના જે મુળ કારણો આખ્યાં છે તે કારણો ખરા છે; પરંતુ દરસ એટલે માંસના મસા જેવી રીતિ થી રીતે બંધાઈ તેનું રૂપ દરસ મંથોમાં જોઈએ એવું ખુલ્લું નથી. આહારવિહારના વિરુદ્ધ મેરનથી આરોગ્ય થાય છે અને વિનના દોષથી વિનના અર્થ, ક્ષના દોષથી ક્ષના અર્થ, રક્તનાદોષથી રક્તના અર્થ હવેદિ જાણું જ નસ થઈ નહિ. આ કેવળ જડી સમજાય છે, ગુણદારમાં અર્થ જેવી રીતિ બંધારણ દરસ એ છે કે, ગુણદાર તથા તેની આસપાસની સિરાઓની રચના એવી છે કે, પ્રણીવાર સુધી બેસી રહેવાની ટેવથી અથવા મજાવરાધને લીધે ઝાડે જતાં પ્રણીવાર સુધી દરંજરાથી ગુણદારની 'સિરાઓમાંના' લોહીના ફરવાનો આશય થઈ ત્યાં તે લોહીના થોડા થોડા સંગ્રહ થાય છે અને તેને લઈ તે થોડાઓ ટૂંકે છે અને મસાડું. રૂપ લે છે. તીખા તથા દાઢકાર પદાર્થો ખાવા પીવામાં આવે છે તથા આગનો ઠમજો થાય છે તેથી તે દરસમાં દાઢ તથા વરમ થાય છે અને તેથી અનિવેશના થાય છે. કડી, કડી તે ખસા કુટીને લોહી વહે છે, એવો એકાંકીનો અભિપ્રાય છે.

આર્થવેધકશાસ્ત્રમાં રોગના પચા વર્ગો અને તેના પાંચ ઉપવર્ગો છે. અમિષ દેહ- ક્ષના રોગનું વર્ગીકરણ કારક વુદ છે. એક જર પ્રકરણ લઈએ તો જેમ દેહી વેગમાં જવરના અનેક બેદ છે તેમ અમિષમાં પણ છે. પણ દેહીએ જેમ તેર પ્રકારના સન્નિ- પાન છે તેમ અમિષમાં નથી. આર્થવેધકશાસ્ત્ર જવરનાં ખાત લક્ષણ ઉપરથી તેનાં નામ વુદઃ વુદઃ રમ્યથામ આખ્યા દોષ એમ બજાય છે. દેહી વેધકના ત્રિક સન્નિપાતને જ અમિ- ણમાં દાખવેલ અને પ્રભાવ સન્નિપાતને જ દાખવેલ નામ આપવામાં આવેલું દોષ એમ જ- લાય છે. કાનના મુગ્યા ગાં થાય છે તે લક્ષણ ઉપરથી કુર્લક અને મુક સાથે ઠાંરી પડે છે તે હરમ ઉપરથી રંજાણીથી એક સન્નિપાતના બેદ આર્થવેધકશાસ્ત્ર પદ્યા લક્ષણ છે. એકાંકી- થાગાળો કુર્લકનો દાખલમાં અને મજાણીનો અમિષનિવાસ તમાવેલ છે છે. આર્થવેધકમાં શીતગત્ત એવી, અગ્નિ વગેરે જરો અધવનિદાનના જરોએ મસરિશ રોગનું મુદ્દા રોમ તરીકે સ્થિત આર્થ છે જરો વાદ વાગમજલ વગેરે પ્રકારે વેધકમાં નિરૂપે- દો નામના રોગને તેના સ્થાવર કં. જાણે છે. આ જવા વિરોધની વેદવ મંદરિની

ઝેરી ઉડતી હવાથી થાય છે માટે તેને વિસ્ફોટક નામ આપેલું જણાય છે અને તેની સાથે જો મુખ્ય ચિન્હ હોવાથી અંગ્રેજ વૈદકમાં આ મસૂરિકા રોગની ગણના પ્લેગ, ઇન્ફલ્યુએન્ઝા વગેરે જાતિના જ્વરની સાથે કરવામાં આવી છે.

આર્યવૈદકશાસ્ત્રમાં રાજ્યક્ષમા એટલે ક્ષય અને ઉરઃક્ષત એ બેને જુદા જુદા રોગ ગણવામાં આવ્યા છે. વળી રાજ્યક્ષમાના વ્યંવાયશોષી, વાર્ધક્યશોષી ઇત્યાદિ સાત ભેદ કરવામાં આવ્યા છે, તેમાં પણ ઉરઃક્ષતશોષી, એવો ક્ષયનો પ્રકાર બતાવેલો છે. વળી કાસ રોગના પાંચ પ્રકારમાં પાછા ક્ષતકાસ અને ક્ષયકાસ એવા બે પ્રકાર જોવામાં આવે છે. આ ક્ષતકાસમાં અને ઉરઃક્ષતમાં કાંઈ વિશેષ પ્રકારનો ભેદ હોય એમ લાગતું નથી. આ બધા પ્રકારો દેહસાંતી સાથે સંબંધ ધરાવે છે. માટે ઉરઃક્ષત રોગને જુદો પાડવાની જોમ જરૂર નહોતી તેમ ક્ષતકાસને પણ જુદો પાડવાની જરૂર નહોતી, એવું બોલવાનું ડાક્ટરોને કારણ મળે છે. એકોપથીમાં ન્યુમોનિયા નામનો રોગ છે એજ આર્યવૈદકનો ઉરઃક્ષત રોગ છે. આ ઉરઃક્ષત તથા ક્ષતક્ષય આઘાતથી એટલે છાતીને કોઈ પ્રકારનો ધક્કો લાગવાથી મુખ્ય કરીને થાય છે. અંગ્રેજ વૈદકમાં જો રોગનું મુખ્ય અને નિત્યનું કારણ શરદી અથવા ઠંડી લાગવાનું બતાવેલું છે.

આર્યવૈદકશાસ્ત્રમાં ટિક્કા (હિક્કા), અરોચક, છર્દિ (ઉલટી), તૂષ્ણા (તરસ), દાહ ઇત્યાદિ કેટલાકને મુખ્ય રોગ તરીકે ગણવામાં આવેલા છે. અંગ્રેજમાં એમાંના કોઈ પણ રોગ નથી. પણ તે બધા જુદા જુદા રોગમાં થનારા વિકારો અથવા લક્ષણો છે.

મૂર્ઝા એ જોમ બીજા કેટલાક રોગનું એક લક્ષણ છે તેમ સ્વતંત્ર રોગ પણ છે. સ્વતંત્ર મૂર્ઝા રોગની સંપ્રાપ્તિ કદેતાં આર્યવૈદક એવું જણાવે છે કે, શરીરમાં સંત્રાવાહક જે નાડીઓ છે તેનો વાતાદિ દોષથી અવરોધ થાય છે તેથી સુખ-દુઃખના જ્ઞાનનો નાશ થાય છે. અતિ લોહી જોવાથી અથવા રક્તની વાસલેવાથી કેટલાકને મૂર્ઝા આવી જાય છે, તે કેવળ મનને લાગેલો આઘાત છે. આર્યવૈદકમાં તેને માટે જે દુષ્પના કરી છે તે દાહપનિક છે એવું ડાક્ટરો કહે છે. મૂર્ઝારોગ મગજમાં થનારા રૂધિરાભિસરણના ફેરફારથી અને બહુધા રક્તસંચયથી થાય છે. મૂર્ઝારોગના એક પ્રકારને સન્યાસરોગ કહે છે અને તે જ એકોપથીનો એપોપ્લેક્સી (માથાપર લોહી ચડી જવાથી જે રોગ થાય છે તે) રોગ છે.

ઉન્માદરોગના આર્યવૈદકમાં ૭ ભેદ જોવામાં આવે છે. વળી જૂનો-નવાનો જુદા જુદા આઠ દશ પ્રકાર માધવચાર્યે બતાવેલા છે. એમ કહી શકાય કે, ઉન્માદરોગના આવા ભેદ પાડીએ તો અસંખ્ય થાય અને અસંખ્ય ભેદોમાં માણસ માનવી ગણના આવી જાય એ દૃષ્ટિથી તો જે માણસમાં વાતાદિ ત્રણ શારીરિક દોષો અને સાત્તિક, રાજસી અને તામસી એ ત્રણ માનસિક વૃત્તિઓ સમાન અવસ્થામાં ન હોય તે બધા ઉન્માદી કહેવાય અને વસ્તુતઃ તેમજ છે. પણ અહીં તો મગજના છેક કદેકદા અથવા છેક ઉદાસીન રોગીએને જ ઉન્માદરોગમાં મુદેલા સમજવાના છે. અંગ્રેજમાં ઉન્માદરોગના મુખ્ય ત્રણ પ્રકાર આપેલા છે; ૧, એકપુરમેનિયા, ૨, મેલનકોલિયા અને ૩, ડિમેન્ટિયા, જેનાં લક્ષણો તે રોગમાં આપવામાં આવેલો. મનની ગુડી ગુડી અવસ્થાએથી આ રોગની કલ્પનાઓ

દરદારો આવી છે. આપવેદ્યકાર પ્રમાણે મનનું વલન કરનારા મજ્જાતંતુઓ હૃદયમાં છે, અંગ્રીજ મત પ્રમાણે મગજમાં છે. આધુનિક શોધ પ્રમાણે મગજ એક મનનું સ્થાન છે, તે મગજના પશ્ચા ભાગ અને તેમાં ધણી મજ્જાતંતુઓ છે, ને ને. બાકીમાં કે મજ્જાતંતુમાં વિદ્યાર થાય છે તે તે મનના ભાગ વિદ્યાર પામે છે અને આગળ ઈન્દ્રિયવિગાન-શાસ્ત્રના પ્રદર્શનમાં જણાવ્યું છે કે, મગજના જુદા જુદા ભાગમાં જુદા જુદા મનના ભાગ તથા તેની અનોદ્ધતિઓ રહે છે. કષાગ્રના કાચા ભાગ તરફ મગજનો એક ભાગ છે તેમાં બાળાગ્રાનના સંસ્કારો રહે છે. કાંઈ વાર જમણી બાજુનો પક્ષપાત રોગ થાય છે તેમાં સ્મૃતિનો નાશ થવાથી દરદી સર્વે પદાર્થોનાં નામ વિસરી જાય છે અને બોલી સહતો નથી. આ સ્થિતિ કષાગ્રના કાચા ભાગ વિકૃત થવાથી થાય છે. રક્તસ્રાવ વગેરે કારણોથી તે ભાગ પર બોલો પડે છે તેથી મજ્જાતંતુઓ તથા તેનાં સુક્ષ્મચક્રોની ક્રિયા બંધ પડે છે. માથું પડી જાય છે અને ઉપધાન કારણથી જેમાન થક તેને પક્ષપાત થાય છે. અપરમાર એ પણ મગજનોજ રોગ છે.

દેશીવેદ્યકમાં વાતરોગની મોટી સંખ્યા આપી છે. અંગ્રીજ મત પ્રમાણે તેમાંના કેટલાક વાતરોગ મજ્જાતંતુના વિકારથી થનારા છે, કેટલાક કાંઠાના વિકારથી થનારા છે અને કેટલાક સંધિ વિકારથી થનારા છે અને તેથી વાતરોગનું વર્ગીકરણ શુક્તિસિદ્ધ નથી, એમ કહેવું રહે છે. આ વિષે થોડો વિશેષ ખુલાસો અગ્ર-કરવાની જરૂર છે.

આક્ષેપક વાયુ જેને અંગ્રીજમાં કનવર્સન્ટ કહે છે તે મજ્જાતંતુપર લેહીનું ક્ષાણુ થવાથી તેનો શોભ થવાને લીધે થાય છે. આ સ્થિતિમાં મજ્જાતંતુનો સંકોચ થાય છે. લેહીમાં કોઈ દોષનો સંચાર થવાથી આ સ્થિતિ પ્રાપ્ત થાય છે. બાળકોના આ રોગને બાલમૃદ નામ આપવામાં આવેલું છે અને એ જ બાલમૃદને અંગ્રીજમાં ઈન્ફેન્ટાઇલ કનવર્સન્ટ કહે છે.

અપતંત્રક વાયુને જ અંગ્રીજમાં હિસ્ટીરિયા કહે છે. કેટલાક એકકારી અપતંત્રકને અપતાનકથી જુદો રોગ ગણે છે અને કેટલાક તે બન્નેને એક જ રોગ ગણે છે. અંતરાધામ, બાહ્યાધામ, દંડાપતાનક, હનુસ્તંભ વગેરે અપતંત્રકના જ પ્રકારો છે. અંગ્રીજમાં આ બધાનો સમાવેશ ટીટનસ એટલે ધનુર્વામાં કરેલો છે. લક્ષણોના મજાતાપણાને લીધે જ કેટલાક વેદ્યકારોએ અપતંત્રક અને અપતાનકને એક જ રોગ કહેવેલો જણાય છે. આ અપતંત્રક એટલે હિસ્ટીરિયા નામના વાતવ્યાધિનાં અંગ્રીજમાં સેંકડો જુદાં જુદાં લક્ષણો બતાવવામાં આવેલાં છે અને તેના પર મોટા મોટા ગ્રંથો લખાયા છે.

અપતાનક—રોગ જામથી અથવા બીજા અંતરગત કારણથી થાય છે. આધુનિક શોધ પ્રમાણે આ રોગ જ્વરની પેઠે લેહીમાં કાંઈ ચક્રમર્જન થવાથી ઉત્પન્ન થાય છે એવું સિદ્ધ થયું છે. જામથી પણ ધનુર્વા થાય છે.

પક્ષાપાત—એ શરીરની શિરા કે સ્નાયુના વિકારનો રોગ નથી. તેનું મૂળ પણ મગજમાં જ છે, એવું અંગ્રીજ વેદ્યક સિદ્ધ કરે છે. લેહીના વધારાથી અથવા લેહીનો આવ થવાથી અથવા કાંઈ બીજા દોષનો પ્રયમ થવાથી ગતિતંતુઓ ઉપર ક્ષાણુ થવાને લીધે મગજનો અવિચક વ્યાપાર એટલે તેનો કુદમ ગતિ કરવાવાળા આંસરજનુઓમાં પડોચનો

નથી. આ પ્રમાણે ગતિ બંધ પડે છે એટલે આ રોગ થાય છે. હાઇડ્રો આ રોગને વાયુ સાથે કાંઈ પણ સંબંધ હોવાની ના પાડે છે. એવીજ રીતે કમરમાંથી નીચેનો અરધો ભાગ અકાંઠા નય છે તેને કાંઈ પક્ષાઘાત કહે છે અને કાંઈ એકાંગરોગ કહે છે. તે પણ મગજમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે, એવું અંગ્રેજી વૈદ્ય કહે છે. વાતરોગનો એક ભેદ અદ્વિત છે, જેને અદ્વિતો વા કહે છે. તેને અંગ્રેજી વૈદ્ય 'ફ્રેશ્લી પેરેલિસીસ' એટલે મોંનું અકાંઠા નવું કહે છે. પક્ષાઘાતની પેઠે જ આ વ્યાધિ મગજ સાથે સંબંધ રાખે છે. એ જ પ્રમાણે ઉત્તર ભૂ અને જિહ્વાસ્તંભ વગેરે માટે સંબંધવું. વાતવ્યાધિના જે બીજા કેટલાક નાના નાના ભેદ છે, જેવા કે સ્તંભ, રક્ષ, મૂકત્વ, પ્રલાપ, નિદ્રાનાશ, શીતતા, રસાગતા, રેનહર્ષ ઇત્યાદિ. તે તો બધાં બીજા દર્દીનાં પરિણામિ લક્ષણો છે, એમ કહીએ તો ચાલે. તૂતી, પ્રતૂતી, આધ્માન, પ્રત્યાધ્માન વગેરે કેટલાક વાતવ્યાધિ સ્વતંત્ર નથી પણ કોઠાના વિકારની સાથે સંબંધ રાખે છે.

આ પ્રમાણે વાયુની સાથે સંબંધ નહિ રાખનારા અનેક રોગો અથવા રોગોનાં માત્ર લક્ષણોને પણ "વાતરોગ" ના પેટામાં નાખી દીધા છે અને તેથી અંગ્રેજી હાઇડ્રો આર્થ્ર વૈદ્યના નિદાનને અપૂર્ણ ગણે છે. આ અપૂર્ણતાના બચાવમાં આપણો એક ખુલાસો છે અને તે એ કે, જે જે રોગોમાં અથવા વિકારોમાં વાયુનું પ્રાધાન્ય જેવામાં આવ્યું છે તે બધા રોગો અને વિકારોને વાત રોગમાં દાખલ કરેલા જણાય છે, એટલું જ નહિ પણ અંગ્રેજી "નર્વસ સિસ્ટમ" એ જ આર્થ્રવૈદ્યનો "વાતવ્યાધિ" છે, કેમકે મગજમાં દેશ્વર દરવાના કામમાં વાયુની જ પ્રધાનતા છે. પક્ષાઘાત વગેરેના વિવાદિત નિદાન સંબંધી એવો ખુલાસો કરી શકાય કે, મગજતંતુઓમાં જે એચિક્કશકિત રહેલી છે તે વાયુને આધીન છે, કેમકે વાયુ વિના ગતિ નથી, માટે મગજતંતુઓની ગતિનો નાશ થવો એટલે મગજતંતુઓમાં વાયુ રૂપે જે શકિત છે તેનો નાશ થવો, એમ માનીએ તો તે ખોટું નથી. તોપણ કબૂલ કરવું જોઈએ કે, વાતરોગના કેટલાક પ્રકારો મગજની સાથે સંબંધ રાખે છે, એ વાત આધુનિક શોધકોએ વધારે સારી રીતે સમજાવી છે.

દેશીવૈદ્યમાં જે રોગને "વાતરક્ત" કહે છે તે રોગ સંબંધી બહુ ભૂલ ભરેલી સમજાય ચાલે છે. કેટલાક તેને રક્તપિત્ત (રગતપીત) ના નામથી ઝોળખે છે અને કેટલાક રગતપીતથી આ રોગને જુદો સમજે છે. આ રોગને જ અંગ્રેજીમાં 'ગાઉટ' કહે છે. રગતપીત અને વાતરક્ત આ બન્ને રોગમાં ઘણો તફાવત છે. રગતપીત જેટલો ભયંકર રોગ ગણાય છે એટલો આ વાતરક્ત ભયંકર ગણાતો નથી. રગતપીતના પૂર્વરૂપનાં લક્ષણો વાતરક્તમાં જેવામાં આવે છે, રગતપીત એ સંસર્ગજન્ય રોગ છે, આર્થ્રવૈદ્ય જેને મહાકુષ્ઠ કહે છે તેનાં સર્વ લક્ષણો રગતપીતમાં માલમ પડે છે. વાતરક્તમાં મહાકુષ્ઠનું એક પણ લક્ષણ નથી. રગતપીત રોગ બહુધા ગરીબ ભીખારીઓને થાય છે અને વાતરક્ત રોગ પૈસાદાર અને સૂખી લોકોને થાય છે. રગતપીતનો રોગ આરંભમાં નાક, કાન, ગાલ ઉપર થાય છે અને ત્યાંથી સર્વ શરીરપર પ્રસરે છે. વાતરક્ત રોગ પ્રથમ પગ ઉપર થાય છે અને વિશેષ કરીને પગ ઉપર જ રહે છે. આ પ્રમાણે આ બંને રોગ જુદા જુદા છે. સુશ્રુતે વાતરક્ત રોગને સ્વતંત્ર ગણેલો નથી, પણ તેનો વાત વ્યાધિમાં સમાવેશ કર્યો છે. વાતરક્તને વાતરોગમાં ગણવાનું કારણ એવું જણાય છે કે, તે રોગમાં વાયુના જેવા સંયુક્ત તથા ઝડપી થાય છે. ગાઉટ રોગમાં પણ મુખ્ય લક્ષણ એ જ આપેલું છે.

અંગ્રેજ મત પ્રમાણે વાતરક્ત, એટલે ગાઉડ એ એક પ્રકારનો સંધિવા છે. મુશુતા-
ચાર્લે તેની સંપ્રાપ્તિમાં એવું કહ્યું છે કે "દૂધિત ભોલી વાત સાથે મળીને વાતરક્તજન્ય વેદના
ઉત્પન્ન કરે છે." ચરક તેમજ વાચસકમાં પણ વાતરક્તમાં સોજ તથા સજીવનાં લક્ષણો
જતાવેલાં છે. આ ત્રણે પ્રાચીન ગ્રંથોમાં આમવાત એવો સ્વતંત્ર રોગ મુદ્ધ લીધો જ નથી
પણ તેથી એમ કહેવાય નહિ કે, તેમને આવા મોટા રોગની માહિતી નહોતી. તેમણે આ-
મવાત રોગનો સમાવેશ વાતરક્ત રોગમાં જ કરેલો જણાય છે. અંગ્રેજ ગાઉડ (આર્થ-
રિક્સનો વાતરક્ત) અને રોમેટિઝમ (સંધિવા) એ બે રોગને આર્થરિક્સ અનુક્રમે વાતરક્ત
તથા આમવાત એવાં નામ આપેલાં જણાય છે અને તે ભાવપ્રકાશ, શાફ્ટગંધર વ-
ગેરે પાઠલા ગ્રંથોમાં જોવામાં આવે છે. આર્થરિક્સમાં સંધિવા એવો કોઈ રોગ જતાવેલો
નથી. આટલા વિવેચન ઉપરથી સાર એ નીકળે છે કે, અંગ્રેજ ગાઉડ તથા સંધિવા એ
પ્રકારાંતર સંધાના જ બે રોગ છે; તેજ પ્રમાણે તે બે રોગની જગ્યાએ આર્થરિક્સના વાત-
રક્તને તથા આમવાતને મૂકીએ તો મૂકી શકાય.

માધવનિદાનમાં વાતરક્તની સંપ્રાપ્તિ એવી જણાવી છે કે, "દૂધિત વાયુનો પ્રકોપ
કળે તેમાં દૂધિત રક્ત મળે છે અને કાંઈ-કોઈ વગેરેની સ્વારી કરવાથી તથા દાદમારક
અને ઉચ્ચ અન્નપાન ખાવાથી રક્ત દૂધિત થઈ પળે ઉતરે છે અને પ્રકૃપિત વાયુ સાથે
મળે છે, ત્યારે આ રોગ થાય છે." અંગ્રેજ સંપ્રાપ્તિ આ પ્રમાણે છે, "જે લોકો ક્ષરત
તથા સીરર થઈ જતા નથી તથા મધ-માંસનું વિશેષ સેવન કરે છે તેમના રસાદિ પા-
ત્તો સારો પરિપાક થતો નથી. આથી પાતુમાંથી ઉત્પન્ન થનારા ક્ષાર મૂત્રમાં સારી
રીતે વહેતા નથી અને તેથી તે ક્ષાર પછી રક્તમાં એકઠા થાય છે અને પછી સાંધાઓમાં
મેળે, જ્વર વગેરે ઉત્પન્ન થાય છે." રૂઝ દૂધિત થવું એ વાત તો જાને નિદાનમાં આવે
છે, પણ જે ક્ષાર પેશાબમાં જવો જોઈએ તે નહિ જતાં ભોલીમાં એકઠો થઈ સાંધાઓમાં
બસાય છે. એટલે વિશેષ ખુલાસો અંગ્રેજ પેદશ આપે છે.

આમવાત રોગનું વિવેચન વાતરક્તની સાથે ઉપર આપવામાં આવ્યું છે, રીકીવેદક
કહે છે કે સીકળા બારે પદાર્થો ખવાય અને જોઈએ એવી ક્ષરત ન થાય તો જરૂરથી
મંદ પડે અને તેથી દૂધિત થયેલો વાયુ આમને કરના સ્થાનમાં લઈ જાય છે. ત્યાંથી ત્રણે
રોગો નિષ્ક્રિય થઈ નાડીઓને બરી દે છે. આ પ્રમાણે થાય છે ત્યારે વાયુ તથા કરનો
તે કાંઈ પ્રકોપ થઈ કંમરમાં જાય છે અને જડ ત્વેર કરે છે તો વખાન સાંધાઓમાં
અતિ પીડામારક સોજો ઉત્પન્ન કરે છે. અંગ્રેજ પેદશ વાતરક્તના જેવો જ ખુલાસો કરે છે.
વાતરક્તમાં દુરિશ્ક એસીડો અને આમવાતમાં લેક્ટિક એસીડો સંચય થવાનું જણાવે
છે. વાતરક્તનો સોજો ઔદાચરો રોગ છે અને આમવાતનો સોજો સીક્રસરોગો હોય છે.
આમવાતનું એક વિશેષ ચિન્હ એ છે કે, તે રોગવાગાને હાથમાં પડે એક પ્રકારનો પિશર
થાય છે અને જો તેમ સુધારા થતો નથી તો તે રોગીને કાચમનો દરોગ થાય છે. આર્થ-
રિક્સમાં પણ આમવાત સાથે હાથગ્રંથ નામના રિઝનું લક્ષણ જતાવેલું છે.

રીકીવેદકમાં પણ નામનો સ્વતંત્ર રોગ છે. અંગ્રેજ તેને મુખ્ય રોગ મહેસો નથી.
તેને કાંઈના રોગનું એક લક્ષણ જાણેલું છે. કાંઈમાં મળતો અપાત અન્નનો તથા વાયુનો
સંચય થાય છે ત્યારે તથા હોઠાનીમાં અને અંદરમાં ક્રિમિ, ત્રુડ, મંદી, અનુદ વગેરે

વિકારો થાય છે ત્યારે શુભ ઉત્પન્ન થાય છે. આ સિવાય કદાચ તથા સીસાતું કામ કરનાર કારીગર લોકોના શરીરમાં તે ધાતુની અસર જવાથી તે કારણથી પણ શુભ ઉત્પન્ન થાય છે, આ સિવાય માધવનિદાનમાં પરિણમિત શુભ નામનો જુદો રોગ ગણેલો છે; પણ ચરકાદિ પ્રાચીન ગ્રંથોમાં તે સ્વતંત્ર રોગ તરીકે ક્યાંય આપેલો નથી. નિદાન સંબંધી વિચાર કરતાં માધવાચાર્ય કહે છે કે “આમાશય સંબંધી કાંઈ વિકાર થયો હોય તેમાં જન્મવાથી, જન્મ પછી કોઈ વેગાએ શુભ ઉત્પન્ન થાય છે. ઘણું કરીને અન્નનો વિદાહ થઈ ખટાણુ ઉત્પન્ન થવાથી શુભ પેદા થાય છે.” એજ પ્રમાણે ઉદાવર્તરોગની જ્યારે માધવાચાર્ય મુખ્ય રોગમાં ગણના કરી છે, ત્યારે પ્રાચીન આચાર્યોએ અને આધુનિક અંગ્રેજી વૈદ્યોએ તેને સ્વતંત્ર રોગમાં ગણેલો નથી. વાગ્ભટ્ટના સ્તરથાનમાં મળતનાદિકના વેગને રોકવાથી નાના પ્રકારના આધિ થાય છે એવું લખ્યું છે. આવા વેગના અવરોધથી જે પરિણામ આવે છે તેને જ ઉદાવર્ત કહેલું છે. આર્યવૈદ્યમાં આનાહ નામનો રોગ સ્વતંત્ર આપેલો છે અને અંગ્રેજીમાં તેને જ મળતો રોગ ટિમ્પેનાઇટિસ કરીને આપેલો છે. આર્યગ્રંથો પ્રમાણે આ રોગ આ-માશય (દાંતરી) તથા પકવાશય (આંતરકાં)માં થાય છે.

શુભરોગને અંગ્રેજીમાં એપેન્ડાઇમાઇટ ટ્યુમર્સ કહે છે. જેવી શરીરના બહારના ભાગમાં અંધિ-ગાંઠ થાય છે, એવીજ ગ્રંથી અંદર થાય છે, તેને શુભ કહે છે. આ ગ્રંથી સિવાય પેટમાં એક પ્રકારનો સંચય થઈ ગાંઠ જેવો કાંઈક થઈ જાય છે તેને વિદ્રધિ કહે છે. વળી આપણામાં જેને અર્ચુદ કહે છે તેની માંસાર્ચુદ નામની એક જાતિ છે તેને અંગ્રેજીમાં કેન્સર કહે છે. આ કેન્સરરોગ શરીરની અંદર પણ પેટના કોઈ પણ ભાગમાં થઈ શકે છે. ગર્ભાશયમાં જેમ રક્તશુદ્ધ થાય છે તેમ અર્ચુદ પણ થાય છે અને તેથી તે બન્ને જુદા જુદા રોગ છે એમ સમજી તેનું નિદાન કરવું. માંસાર્ચુદ અથવા કેન્સર જે આમાશયમાં થયો હોય છે અને ઘણે દિવસે પાકીને ફુટે છે તો તેનું લોહી મોં વાટે ઉઘરી-હારા વહેવા લાગે છે. આર્યવૈદ્યમાં પિત્તશુદ્ધ છે તેનાં લક્ષણો માંસાર્ચુદમાં પણ જોવામાં આવે છે. આર્યવૈદ્યમાં શુભ અને વિદ્રધિ એવા બે જુદા જુદા રોગ ગતાવેલા છે, તેનું કારણ એ જણાય છે કે, વિદ્રધિ ફુટે છે અને શુભ ફુટતો નથી.

હૃદરોગમાં અને અંગ્રેજી ‘હાર્ટિડિઝીઝ’ માં ઘણો તકાવત છે. માટે એ બન્ને એકજ રોગ માનીને તેનો ઉપચાર થાય તો લૂઠ થાય. અંગ્રેજીમાં હાર્ટિડિઝીઝનું જે વર્ણન તથા લક્ષણો આપેલાં છે તે આર્ય પ્રાચીન ગ્રંથોમાં જોવામાં આવ્યાં નથી. આર્યવૈદ્યકે હૃદરોગને અસાધ્ય માનેલો નથી અને અંગ્રેજીમાં હાર્ટિડિઝીઝને અસાધ્ય માનેલો છે. આ વાતનું સ્પષ્ટિકરણ થવાની જરૂર છે. આ હૃદરોગનાં આપણા વૈદ્યકારોએ જે લક્ષણો આપેલાં છે તે પ્રમાણે તો, અગ્નિમાંય તથા હૃદિ એ વિકારોના હૃદયમાં જે દરદ થાય છે અથવા અગ્નિની સ્થિતિમાં હૃદયમાં જે વેદના થાય છે તે દરદને તથા વેદનાને હૃદરોગ એવું નામ આપેલું જણાય છે. હૃદયના હૃદરોગ એવા તેનો એક પ્રકાર છે તે પ્રકાર એજ કૃમિરોગ ગણી થનારું હૃદયરોગ હશે. અતુભવ અને અતુભવી ઉપચારોના લેણો ઉપરથી એવું સ્પષ્ટ જણાય છે કે, હૃદયમાં બે પ્રકારથી દરદ થાય છે. એક તો હૃદયના સ્થાનમાં કોઈ રચનાત્મક રીતે. અલગ હૃદયમાં પડાણોની કાંઈ નિદ્રિત થવાથી થાય છે અને બીજા પ્રકારનું હૃદયનું દરદ અમાશય તથા પકવાશયના દરદને ક્ષીણ થાય છે. અંગ્રેજીમાં જેને હાર્ટિડિઝીઝ કહે છે

તેનો આખાંતો પદેલા પ્રકારમાં સમરેષ થાય છે કે, જેનો આગળ જણાવ્યા પ્રમાણે આર્થ-
વેચકના નિદાનનાં લેખમાં થયો પ્રકાર છે તે સમજાવતું નથી. આર્થવેચકમાં કૃષિ/ન્ય હરોળ
હોયો છે, તેનો અર્થ હરણમાં કૃષિ પડાવો નહિ હોય, જય પેટના કૃષિને લીધે રેશ્યાર
હાવીમાં દરદ થાય છે તે દર્શો. એજ પ્રમાણે મંદગિના પજાર પડાર છે, તેમાંના એક પ્રક-
રમાં જય હરણમાં દરદ થાય છે અને તેજ દરને વાતજન્ય હરોળ એવું નામ આપેલું
અર્થાય છે. અંગ્રેજીમાં એજ પ્રકારના દરને કોલિવાપત્તના હોટા લેયો. એજ પ્રમાણે પિત-
તન્ય હરોળનાં જોડલાં લક્ષણો છે તે બધાં યથાલે આપણે તથા પદ્માચરની વિરૂદ્ધિથી
પેલા થતા પરિણામકળને મળતાં છે. બીજી તરફથી અમ્બરિપિત એને માધવાચાર્ય
સ્વતંત્ર રોગ મહેલો છે તે જય આપણે તથા પદ્માચરની વિરૂદ્ધિનું પરિણામ છે અને
એજ અસંપિત રોગનાં બધાં લક્ષણો પિતતન્ય હરણોનાં લક્ષણોને મળતાં આવે છે.
દરોળનાં વર્ગીકરણમાં આ પ્રમાણે પળો મોટાએ થયો અર્થાય છે. એક દરોળ હરણના રોગની
દરોળ દરોળ આવે ત્યારે અધવનિદાનનું હરોળનું નિદાન જોતું કે અંગ્રેજી-
નું નિદાન જોતું ? અમારા મન પ્રમાણે બન્ને વેચકનો મન લીધા વિના તે રોગીના દરોળો
નિર્ણય કરવામાં આપણને બારે સુચવવું પડે.

મુત્રાચર્ય સંબંધી રોગોનું આર્થવેચનું દરનું વેદનિદાન એલોપથીના નિદાન સાથે
મળતું આવે છે, પરંતુ યનિષ્ટ એટલે પાણેનું નિદાન જોઈએ એવી માનિતી આપતું
નથી. મુત્રકુચ્છ થાય છે, એટલે મુત્રાચર્ય સંબંધી અવયવોમાં શું વિરૂદ્ધિ અથવા ફેરાર
થાય છે અને તે વિરૂદ્ધિ મુત્રાચર્યના કયા કયા ભાગમાં થાય છે, તે આર્થવેચકના નિદાનના
લેખોમાં વધારે સ્પષ્ટતાથી સમજાવવામાં આવ્યું નથી; એ સમજાવવામાં અંગ્રેજી વેચક મટે
છે, એમ કહેવું જોઈએ. મુત્રકુચ્છ ધણું કારણથી થાય છે. મળના અવરોધથી પણ તે થાય
છે, કારણ કે-મલાચર્ય તથા અસ્તિ પ્રદેશ (મુત્રાચર્ય) જોડાને આવેલા છે, તેથી એકની
વિરૂદ્ધિ બીજાને બાધ દે છે. એવા ધણા રોગ છે કે, જેમાં એક રોગને લીધે બીજો રોગ
થાય છે. એવી જ રીતે અસ્મરી અને ચર્કરા એ બે રોગથી પણ મુત્રકુચ્છ થાય છે. લી-
યના રોગથી પણ મુત્રકુચ્છ થાય છે. લીયરોગ એટલે શું ? તે નિર્ણય કરવા જેવો પ્રશ્ન છે. લગ્ન
અસ્મરી અને ચર્કરા એવો બેદ યા કારણથી છે, તે પણ સમજવા જેવી બાબત છે. અ-
સ્મરી એટલે પથરી અને ચર્કરા એટલે રેતી એટલે જ બેદ હોય એમ જણાય છે. એ
બંનેનાં સ્થાન સમજાવવાથી તેના આ બે જોડની પણ સમજ પડે તેમ છે. અસ્મરી અસ્તિ
પ્રદેશમાં જન્મે છે. તેથી તે મોટી હોય છે. અને ચર્કરા એટલે રેતી મૂત્રનલિકામાં જન્મે છે.
મૂત્રનલિકા એ મૂત્રપિંડમાંથી મૂત્રને અસ્તિમાં લઈ જનારો એક સાંકડો નળો જેવો રસ્તો
છે. આ સાંકડા રસ્તામાં જે કણીઓ જન્મે છે તે રેતી છે. ચર્કરાઅસ્મરીનાં જે લક્ષણો આપ્યાં
છે તેમાં એક બધાંકર પ્રકારનું અસહ શય થાય છે. આ શય શું છે અને યા કારણથી
થાય છે, તેનું સ્પષ્ટ સ્વરૂપ આર્થવેચકમાં નહિ સમજાવેલું હોવાથી, ધણાક દેશી ઉપચારકોને
જરા સુચવાવું પડે છે.

મુત્રાચાર્ય એ નામના રોગમાં મૂત્ર સંબંધી ધણા વિકારોનો સમાવેશ કરવામાં આ-
વ્યો છે, અંગ્રેજીમાં પણ તેના ધણા પ્રકારો છે. મુત્રમાર્ગનો સંક્રમ થાય છે. આર્થવેચકમાં
જેને 'વાતુકકલિકા' કહીએ છીએ તેને જ ધણું કરીને અંગ્રેજીમાં 'સ્પેરમોડિક રીક્યર'

કહે છે. અંગ્રેજીમાં જેને સ્ટ્રીકચર ઓફ યુરેથ્રા કહે છે તેનેજ ધણું કરીને આર્યવૈદ્યકમાં મૂત્રાસંગ કહીએ છીએ. અંગ્રેજીમાં વૈદ્યકના મત પ્રમાણે જે લોકો પરમે મટાડવા માટે જલદ દવાઓની પીચકારીઓ લે છે તેમને આ મૂત્રાસંગ થાય છે. વાતકુંડલિકા દરદ પરમામાં તેમજ મગાન રોધ, મૂત્રારમરી વગેરે દરદોમાં થાય છે. અસ્તીના આગલા ભાગમાં એક પિંડ (પ્રોસ્ટેટ ગ્લાંડ) છે તે વૃદ્ધિ પામે છે તેને આર્યવૈદ્યકમાં ‘અછીલા’ અને અંગ્રેજીમાં ‘એન્લાન્ડમેન્ટ ઓફ પ્રોસ્ટેટ’ કહે છે. ચોથો ‘વાતઅસ્તિ’ પ્રકાર છે, તેને જ અંગ્રેજીમાં ‘રિટેન્શન ઓફ યુરિન’ કહેતા હશે; કેમકે તેમાં મૂત્રનો અટકાવ થાય છે. આ રોગમાં મૂત્રશલાકા (પેશાબ કાઢવાની સળી) નો ઉપયોગ કરવો પડે છે. પાંચમો પ્રકાર ‘મૂત્રાતીત’ કરીને છે. અસ્તિના સ્નાયુઓ ઢીલા પડવાથી આ રોગ થાય છે, ધણું કરીને વૃદ્ધાવસ્થામાં આ રોગ થાય છે. વળી એક પ્રકાર ‘મૂત્રક્ષય’ કરીને છે. આ ‘મૂત્રક્ષય’ માં મૂત્ર આવતું બંધ પડે છે, પણ તે મૂત્રમાર્ગના સંકોચને લીધે નહિ પણ રક્તમાંનું મૂત્ર મૂત્રપિંડોમાં આવતું બંધ પડે છે તેને લીધે પેશાબ આવતો નથી. કાલેરા જેવા દરદોમાં બધાં આવી રીતે પેશાબ બંધ પડે છે ત્યાં મૂત્રલ દવાઓ આપવી કે દરદીને પાણીમાં બેસાડવો કે મૂત્રશલાકાનો ઉપયોગ કરવો, તે ઉપાયો બધા નકામા છે. અહીં મૂત્રપિંડમાંની પૃથક્કરણ ક્રિયા બંધ પડે છે, માટે તે ક્રિયા ચાલતી થાય એવા ઉપાયો કરવા બેઠએ. વળી એક ‘મૂત્રગ્રંથી’ નામનો પ્રકાર છે. કેટલાકના માનવા પ્રમાણે આ મૂત્રની ગાંઠ નથી પણ મૂત્રાશય એટલે અસ્તિમાં એક અસાધ્ય ગ્રંથિ થાય છે. મૂત્રશુક્ર એટલે પેશાબની સાથે વીર્ય જાય છે. ‘ઉષ્ણુ-વાત’ જેને આપણે ઉનવા કહીએ છીએ, તે ‘મૂત્રકૃમ્મ’ રોગનો જ એક ભેદ ગણીએ તો ગણાય. ‘મૂત્રસાદ’ નામના મૂત્રધાતના પ્રકારને અંગ્રેજીમાં ‘સિસ્ટીટીસ’ કહે છે. આ પ્રકારનાં મૂત્રધાતમાં અસ્તિ પ્રદેશની અંદરની ત્વચાનો વરમ થાય છે. ‘વિડધાત’ નામના મૂત્રધાતમાં, મલાશય તથા અસ્તી પાસે પાસે અડીને આવેલી હોવાથી તેમાંથી એકમાં મળુ થઈને બીજામાં ફૂટ કરે છે અને તેથી મલાશયનો મળ અસ્તિમાં આવીને પેશાબ વાટે વહે છે. આવું દરદ કવચિતજ જોવામાં આવે છે. ‘અસ્તિકુંડલ’ એ અસ્તિ ઉપરની ગ્રંથિ હોય એમ જણાય છે.

પ્રમેહ રોગને માટે બારે ગોટાળો ચાલે છે. દુષ્ટ સ્ત્રીઓના સંબંધથી હાલમાં જે પરમાનો રોગ વધી પડ્યો છે તે અને આર્યવૈદ્યકશાસ્ત્રમાં જે વીર પ્રકારના પ્રમેહ કહેલા છે તે સર્વોચ્ચ એક જ રોગ ન હોય. દુષ્ટ યોનીના ચેપથી જે પરમે થાય છે તે ઉપદંશ અથવા ગરમીની જાત છે. દુષ્ટ યોનીથી થતો પરમે ચેપી રોગ છે અને આર્યવૈદ્યકમાં વીર પ્રકારના પ્રમેહમાંના એક પણ પ્રકારને ચેપી ગણવામાં આવેલો નથી. વળી આર્યવૈદ્યકમાં ૨૦ પ્રકારના પ્રમેહ આપ્યા છે. જે પ્રમેહમાં એકલો પેશાબ જ વધારે થાય છે અને તેની સાથે કોઈ પ્રકારનો બીજો પદાર્થ પડતો નથી તેને ‘ઉદકમેહ’ કહેલો છે. એ ઉદકમેહને જ અંગ્રેજીમાં ‘ડાયબીટીસ ઇન્સીપીડીસ’ નામ આપેલું છે. જે પેશાબમાં સાકર જાય છે તે રોગને અંગ્રેજીમાં ‘ડાયબીટીસ’ કહે છે. આર્યવૈદ્યકમાં ‘ધતુમેહ’ (શેરડીના રસ જેવો મીઠો પેશાબ) તથા ‘શીતમેહ’ એવા જુદા જુદા પ્રકાર આપ્યા છે, પણ અંગ્રેજીમાં તે પ્રકારોનો સમાવેશ ‘ડાયબીટીસ’ એટલે ‘મધુપ્રમેહ’ નામથી ઓળખાતા રોગમાં જ કરેલો જણાય છે, કેમકે તે બધા પ્રકારના પ્રમેહમાં પેશાબ મીઠો ઉતરે છે. મધુપ્રમેહ અને તેને અજાતા ધતુમેહ વગેરે પ્રકારોમાં જેમ સાકર પડે છે તેમ ‘સિદ્ધાતમેહ’, ‘સુરામેહ’ તથા

‘સાંદમેદ’ વગેરે પ્રકારમાં એક પ્રકારનો ક્ષાર પેશાબમાં પડે છે. જેમકે યુરિક એસીડ, આઝીસેટ ઓફ સાઇમ વગેરે. યજી પેશાબમાં ધી તથા ચરખી જેવો પદાર્થ જાય છે. તેનાં નામ જુદાં છે, જેમકે ‘વસામેદ’, ‘મજ્જમેદ’, ‘લાલામેદ’ ઇત્યાદિ. અંગ્રેજીમાં આ પ્રકારના પ્રમેદનો સમાવેશ ‘આલ્બ્યુમિન્યુરિયા’ નામના રોગમાં થાય છે. આ સિવાય ‘રક્તમેદ’ ‘હારિમેદ’, ‘માગિટમેદ’ ઇત્યાદિ પ્રકારોમાં ચક્રતની અંદરની ક્રિયામાં કાંઈ વિદ્યુતિયવાને લીધે લોહીમિશ્રીત મુત્ર થાય છે. અંગ્રેજીમાં એ પ્રકારનાં દરને ‘હિમાયુરિયા’ કહે છે. આ ઉપરથી જાણી શકે-પ્રમેદના પ્રકારો મુત્રાશયની જ વિદ્યુતિ નથી પણ બીજી ક્રિયાઓની અપૂર્ણતા અથવા વિદ્યુતિને લીધે જે સાકર, ક્ષાર, ચરખી વગેરે રસો લોહીમાં ચક્રવા જે-મંજે તેને બદલે તે મદારો લોહીમાંથી મુત્રપિંડોવાટે પેશાબમાં બહાર પડે છે. આર્થવેધકમાં ‘પ્રમેદ પીટિકા’ નામનો એક જુદો સ્વતંત્ર રોગ ગણ્યો છે. પણ અંગ્રેજ વેધકે એ પીટિકાને જુદા જુદા રોગના લક્ષણ તરીકે જાણવેલ છે.

આર્થવેધકમાં ‘ઉદરરોગ’ એક સ્વતંત્ર રોગ છે, જેમાં ત્રણ દોષના ઝ, સનિપાત, પ્લીહોદર, યકૃતોદર, બદ્ધુદોદર, જ્વોદર વગેરે પ્રકારો આવેલા છે. આર્થવેધકે પેટના વધારાને ઉદરરોગ ગણેલો જણાય છે. આમાં પ્લીહોદર તથા યકૃતોદરને અંગ્રેજીમાં અનુક્રમે ‘એન્સાઈમેન્ટ ઓફ સ્પ્લીન’ અને ‘એન્સાઈમેન્ટ ઓફ લિવર’ કહે છે. અંગ્રેજીમાં ‘રફ્ટચર ઓફ રેક્ટમ’ કરીને દરદ છે, તે જ ‘બદ્ધુદોદર’ હશે. જ્વોદરને આર્થવેધકે સામાન્ય રીતે અંગ્રેજીમાં ‘ટ્રાપ્સી’ રોગ ગણતા જણાય છે. પણ ખરી રીતે જોતાં અંગ્રેજ વેધક પ્રમાણે ‘ટ્રાપ્સી’ એ સખ્દ જ્વોદરને માટે નથી પણ ‘શોષરોગ’ માટે છે. જ્વોદરને અંગ્રેજીમાં ‘એસાઇટિસ’ કહે છે. જ્વોદરનું આ પાણી ક્યાં બરાબ છે અને કેવી રીતે બરાબ છે, તેની સ્પષ્ટ સમજણ આર્થવેધક ગ્રંથોમાં જોવામાં આવી નથી. આપણે એટલું તો સમજીએ છીએ કે, હોન્ટરી તથા આંતરડાની અંદરનાં દરદોએ જુદાં જ દરદો છે, કે જેમાં અજીર્ણ દહલી, અતિસાર, મરડો વગેરે દરદોનો સમાવેશ થાય છે અને ઉંદરની પોષમાં એ હોન્ટરી તથા આંતરડાનો પણ સમાવેશ થાય છે. ત્યારે પ્રશ્ન એ થાય છે કે, ઉદરરોગમાં જે પાણી બરાબ છે તે ક્યા અવયવમાં બરાબ છે અને શી રીતે બરાબ છે? અંગ્રેજ વેધક તેનો જોવો ખુલાસો આપે છે કે, હલ્લ, પ્લીહા તથા મુત્રપિંડના વિપ્રરોધો જ્વોદર થાય છે એટલે પાણી બરાબ છે. પણ તે પાણી યત્તાં પહેલાં યકૃતમાં લોહીનો સંચય થઈને લોહીના ફરવાની ગતિ અટકે છે અને, તેથી આંતરડાની લીંટાવેલી બહારની ત્વચાની ઘિરામાં પણ લોહીના ફરવાનો અવરોધ થાય છે તથા તેમાંથી પાણી ઝરવા લાગે છે. આ પાણી એખખું પાણી હોતું નથી પણ લોહીની અંદરનો પ્રવાહી પદાર્થ હોય છે. આવી રીતે આંતરડાનું બહારથી જે ત્વચાથી વેપન થયું છે તે ત્વચામાં લોહીમાંનું પાણી ઝરવા લાગે છે અને તે પાણી ઘણું વધવાથી પેટ મોડું થાય છે, તેનું નામ જ્વોદર છે. અંગ્રેજ મત પ્રમાણે જ્વોદર કેવળ ઉદરરોગમાં જ નહિ પણ હલ્લના રોગમાં તેમજ મુત્રપિંડના રોગમાં થાય છે અને તેનાં જુદાં જુદાં નામ આપવામાં આવેલા છે.

આપણે જે રોગને શોષરોગ (સોબ) કહીએ છીએ તેને અંગ્રેજીમાં ‘ટ્રાપ્સી’ નામ આપવામાં આવેલું જણાય છે. રક્તમિતો જ્વોદર પદાર્થ રક્તવાહિનીઓમાંથી જુદો જુદો તરીકેના કાંઈ પણ બાંધમાં એકી થાય એ શોષરોગનું સ્વરૂપ છે. અંગ્રેજીમાં આ રોગને

સ્વતંત્ર ગણેશો નથી. અંગ્રેજી મત પ્રમાણે સોજી એ જુદા જુદા રોગમાં પ્રાપ્ત થનાર એક લક્ષણ માત્ર છે. આર્યવૈદ્યકશાસ્ત્રમાં શોથરોગ જુદો ગણ્યો છે. જુદા જુદા ઘણા રોગોમાં શરીરના જુદા જુદા ભાગમાં સોજી દેખાઈ આવે છે. જેમકે પાંડુરોગમાં, જીર્ણતાવમાં, પ્લીહ તથા યકૃતના દરદામાં, ક્ષયમાં સંગ્રહણીમાં ઇત્યાદિ. વાસ્તવિક રીતે જોતાં સોજી આવવાનાં જે કારણો છે, તે જ રોગો છે અને સોજી એ તેનું લક્ષણ છે. અંગ્રેજીમાં આ ડ્રોપ્સી રોગની બે ત્રણ જાત કહેલી છે. હાર્ટનું ડ્રોપ્સી, લીવરનું ડ્રોપ્સી, કિડનીનું ડ્રોપ્સી ઇત્યાદિ. આર્યવૈદ્યકમાં વાતજન્ય શોથ, પિત્તજન્ય શોથ, કફજન્ય શોથ એવા વિભાગ પાડેલા છે. આર્યવૈદ્યકમાં વાતજન્યશોથ, એ જ અંગ્રેજી હાર્ટનું ડ્રોપ્સી અને કફજન્ય શોથ એજ અંગ્રેજી કિડનીનું ડ્રોપ્સી હોય તો હોય અને આપણો પિત્તજન્ય શોથ એ અંગ્રેજી લીવરનું ડ્રોપ્સી હોય. આપણામાં સોજના બીજા અભિધાતજન્ય વિષજન્ય એવા ભેદ છે તે તો સ્પષ્ટ રીતે આગંતુક કારણોથી આવેલા સોજ છે, કેમકે વાગવાથી અને ઝેરનો સંસર્ગ થવાથી પણ અંગપર સોજી આવે છે. આપધોપચારની અતુકૂળતા માટે, આ પ્રમાણે શોથરોગના જુદા જુદા ભેદ પાડેલા જણાય છે અને તે યુક્તિસિદ્ધ નથી એમ કહી શકાતું નથી.

દેશી અને અંગ્રેજી નિદાનનું કાંઈક સ્વરૂપ તથા રોગોનું વર્ગીકરણ સમજવા માટે ઉપર મુખ્ય મુખ્ય રોગો સંબંધી વિવેચન કરેલું છે. અહીં વિશેષ વિવેચનની જગ્યા નથી, તોપણ આટલા વિવેચનપરથી વૈદ્યવિદ્યાના શોધક અભ્યાસીઓ અને અતુરાગીઓને વિચાર કરવાનો ખોરાક મળશે, એવી આશાથી આ પ્રકરણમાં દાખલ કર્યું છે. આ વિષયોમાં મતભિન્નત્વ ઘણું છે અને દેશીવૈદ્યકના ‘વાત-પિત્ત-કફ’ ત્રિદોષ સિદ્ધાન્તના ઉડા પાયાને એક દમ ઉખેડી નાખવાનું કામ સહેલું નથી, કેમકે તેનું મુળ અને રહસ્ય ઘણું ઉડું હોતું બોધ્યું, પણ વૈદ્યકનાં અભ્યાસીઓ અને સાધારણ જિજ્ઞાસુઓની સમજ માટે રોગનિદાન એટલે રોગોનાં કારણો તથા સંપ્રાપ્તિની સાદી સમજણ જાસ છે.



ભાગ ૬ ઠો.

ઔષધો

અથવા

ઉપચાર કરવાની સામગ્રી.

DRUGS AND MEDICINES.

આ ભાગમાં દરદીના ઉપચારને સમતી સર્વ પ્રક્રિયાઓ અને ઔષધીય સામગ્રીના સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. તેનાં નીચે પ્રમાણે પ્રકરણો પાઠવામાં આવ્યાં છે:—

પ્રકરણ ૧ હું—ઔષધ યોજના.

પ્રકરણ ૨ છું—અનુપાન.

પ્રકરણ ૩ છું—પથ્યાપથ્ય.

પ્રકરણ ૪ યું—આર્ષ ઔષધો.

પ્રકરણ ૫ યું—ચુનાની આપધો.

પ્રકરણ ૬ હું—ગમિષ્ટ ઔષધો.

પ્રકરણ ૧ હું—ઔષધ યોજના.

દવાઓનાં જુદાં જુદાં રૂપ.

૧. દવાય—(દવાય) દવાયને ઉદ્ધાગો પશુ કહે છે. ૧ ભાગ ઓસડીઆ ને ૧૬ ભાગ પાણી તેને માટીના કે ખાતુના વાસણમાં ઉદ્ધાગવાં. આઠમા ભાગનું પાણી બાકી રાખી ગાળી લેવું. જે પાણી તૈયાર થાય તેનું નામ “ દવાય. ” પણ કરીને ઉદ્ધાગવામાં ઓસડીઆનું પ્રમાણ ૪ તોલાનું છે. દવાય ઓછો જલદ કરવો હોય તો અષ્ટમાંસ પાણીને બદલે ચતુર્ધાંસ પાણી બાકી રાખવામાં આવે છે અને એક વાર ઉદ્ધાગી લેતાં કુચા રહે તે ફરીથી એજ રીતે ઉદ્ધાગવામાં આવે છે, જેને “ પરકારો ” કહે છે. સાંજે ઉદ્ધાગવા દવાયના કુચા ખીજે દિવસે વાસી ઉપયોગમાં ન લેવાં. દવાય ઉદ્ધાગતાં ઉદ્ધાગતાં વાસણ લોકનું નહિ.

૨. ચૂર્ણ—સૂક્ષ્મ ઓસડો ખાંડી દપદાથી માળી તૈયાર કરવાં તેને ચૂર્ણ કહે છે. ચૂર્ણની અધ્યમ માત્રા (ટોઝ) ૦૧ તોલા છે.

૩. ગોળી—ગોળાને ગુટિકા, વટી, વટક પણ કહે છે. કોષ્ટ પશુ દવા કે દવાઓના બારીક વચગાળ ચૂર્ણને કે તેના સત્તર (૧૭) અથવા એકઠાઠા (૮) ને અથ. લીંબુનો રસ, આદુનો રસ, ગેળ અથવા ગુળગલી માસવળી વગેરેથી મુઠ્ઠી ગોળાઓ બનાવવામાં આવે છે. ગોળાઓ નાની મોટી હોય છે. મોટી ગોળાને “ મોટક ” કહે છે. ગોળ, સાકર કે ગુળગમાં ગોળા કરી હોય તો તે વરતુઓની માસણી કરી; ચૂર્ણથી સાકર ચાર ગળી, ગોળ બમણા, અથ ચૂર્ણ એટલું અને પાણી વગેરે પ્રવાહી બમણું અથવા એછાએ તેટલું લેવું. મોટી ગોળાઓ વાટીને કે કોષ્ટોઓ કરીને ખાતી. નાની ગોળા ગળી જવાય.

૪. અવલેહ—જે સુખ્ય વસ્તુનો અવલેહ (ચાટણ) કરવાનો હોય તેનો સ્વસ્થ દેવો અથવા ક્ષાય કરી તે ક્ષાય ગાળી લેવો. પછી તે પાણીને રરીયા ધીમા તાપથી જળના ઇંધે વાડું થતા હેતું. તેમાં મધ, ગોળ અથવા સાકર તેમ જ ધી અને તેજ પશુ મેઘ-વવામાં આવે છે. અવલેહ પરિપક્વ તૈયાર થયો કે નહિ, તે જાણવા માટે તેને પાણીથી ભરેલા ગાંધામાં નાંખવાથી હુણીને તળીએ ખેસે તો બરાબર થયો જાણવો. માત્ર ગાંધી ૧ તોલે.

૫. પાક—પાક બનાવવાની શુદ્ધી શુદ્ધી રીત છે. સાધારણ વિધિ એ છે કે, જે સ્ત્રીનો પાક બનાવવો હોય તે નીચતું ચૂંચે કરીને તેને લગભગ સોળગણા કે વીસગણા દબાવે મધને તેનો મણો કરવો અને તે માવાને બી નાંખીને ચૂસા ઉપર રાખી દબાવીને રાત્રી પાંચાઃ અથવા દવાના ચૂંચીને પ્રથમ ધીમાં શેકી રાતો દાણો પાડવો અને તૈયાર આવેલો હોયો દાણો પાડવો. આ તૈયાર થયેલા દાણાના વજન બરાબર સાકરની માસખી કરવી. આખી વસ્તુની આકરી થાય એટલે તે દાણો તથા પાકમાં નાંખવાનો બીજો તેજનો. પાક, પાકો વગેરે મેંચો તથા અમક, બેંગ વગેરે દવાઓ નાંખવી હોય તે નાંખવી અને જો કોઈ વાર દબાવી કરવા દેખી પછી એક સપાટ પદોળા વાસણમાં બી ચોપડીને પાક દારવો. ૧૬ થવા પછી ચણુ વધી આંધા પાડીને ચોસવાં પાડી ઉખેડી લેવાં. લાડુ પશુ થઈ શકે.

૬. આસવ—પાણીમાં ઉકાળા વિનાના ઓપધોને દંડા પાણી સાથે મોં બંધ કરેલા વસ્તુમાં અમુક મુદત સુધી બરી મુકવાથી આસવ તૈયાર થાય છે. બનાવવામાં પ્રમાણ ૫ લખતું હોય ત્યાં અરિષ્ટ માટે ઉકાળો ૫ શેર, મધ ૧૫ શેર, ગોળ ૧૨૫ શેર અને પાણી ૪૨ શેર; આસવ માટે ચૂંચ ૧૫ શેર, આકરી મધ, ગોળ, પાણી અરિષ્ટ પ્રમાણે.

૭. અરિષ્ટ—દેહી દવાના ઉકાળાના પાણીમાં અમુક પ્રમાણમાં ઓપધોનું ચૂંચ મોડીને અમુક મુદત સુધી મોં બંધ કરેલા માટીના વાસણમાં રાખી મુકવાથી જે પ્રવાહી દવા તૈયાર કરવામાં આવે તેને અરિષ્ટ કહેવામાં આવે છે.

૮. શુભગ—જે ઓપધો શુભગતા યોગથી બનાવવામાં આવે છે તેને શુભગ અથવા શુભગ કોષ્ટમાં આવે છે, જેમકે 'યોગરાગ શુભગ,' 'વિજયા શુભગ,' 'દેશોર શુભગ' ઇત્યાદિ.

૯. સુરબ્ધા—શુદ્ધી શુદ્ધી વસ્તુના સુરબ્ધાની કૃતિમાં કેટલોક દેર હોય છે, પણ કાળામાં નિયમ કોરો છે કે, સુરબ્ધાની સીંગ જાડુ સખત હોય તો તેને રોગીને કે જલ્દ માલ આપીને (જેમકે સુરબ્ધા), વધા બાવ હોય તો તે કાલ કદી અંદરના ગરમતા ઉકાળે ખાડીને (જેમકે કોઈકું, બીજાં); પછી તે વસ્તુના વજનથી વજનથી સાકરની સેકવાથી સાકરની કૃતિ તેમાં તે જલ્દ નીખતી; કયિ પ્રત્યક્ષે તેમાં એલચી, કેસર નાંખવામાં આવે છે. સુરબ્ધો હી એટલે મરુતોમાં જની મોં બંધ કરી ગાંધા મુકવો. કેટલીક મુદત રહ્યા પછી જ સુરબ્ધો સ્વાસ્થ્ય વધા શુભગ સારો થાય.

૧૦. મરુત—જે વસ્તુનું કરમત બનાવતું હોય તેને રસ, અકરી અથવા કાળો બિસ્ફોર પછી નાખતો વસ્તુની કૃતિ તેમાં તે રસ, અકરી અથવા કાળો નાખવો રાત્રી અરિષ્ટ અથવાત વધી તેજસ વિવરણ. ૬૬ મુદતે મરુત વાજાય છે.

૧૧. ઓ—૧૫—જે વસ્તુ ની નિષ્ક કરતું હોય તેને સ્વાસ્થ્ય કે કાળી સારવતું બી જેટું અને કોઈ સ્વાસ્થ્ય કાળી સ્વાસ્થ્ય રસ અથવા નીચતું હેતું તેને શુદ્ધી વસ્તુની

હોય તો ૧૬ ગણા પાણીમાં તેનો ક્વાય કરવો અને તે ક્વાયમાં ઉપરના પ્રમાણથી ધી વચેરે લેવાં. સર્વને ઉદાગતા પાણીનો ભાગ બળા નાખ, ઓસડનો ભાગ પાણી સાથ ચા નાખ અને ધી બૂડ પડી રહે ત્યારે ધી તૈયાર થયું સમજી. ધીને ગાળી લેવું. ક્યાં પછી તેમાં અણેશી વસ્તુઓનાં રંગ પ્રમાણે ધી તૈયાર કરો. ધી ખાવાની માત્રા ૨ થી ૪ તોલા છે; ધી સિદ્ધ કરવામાં તાપ બદુલ ધીમે ધીમે આવવો. ધી પાકવાની પરીક્ષા એ છે કે, તેની અંદરનો દક્ક આંગળી ઉપર લઈ દાબીને વણી જોતાં વાટ વણાય તો જાણવું કે, દવાની અંદરનું સત્ત્વ ધીમાં આવી ગયું છે. વળી તે દક્ક અગ્નિ ઉપર નાંખવાથી ઠાવો. હશે તો તડતડ અવાજ થશે ને પાડી ગયો હશે તો એકદમ સગમરો. આ પાકના પાછા ત્રણ પ્રકારો છે. ૧. મૂડ, ૨. મધ્યમ, ૩. ખર; ધી કે તેણે પાકતાં દક્કમાં પાણીનો કાંઈ ભાગ રહી જાય તે મૂડપાક, દક્કમાં પાણી થયું ન રહે, તેમ દક્ક સખ્ત થયું ન થતાં નરમ રહે, તે મધ્યમપાક અને દક્ક દાબી જોતાં સખ્ત દાણો થઈ જાય તે ખર (આકરો) પાક, એથી વધારે તાપ લાગીને દક્ક કાપલા જેવો બળા જાય તો તે તેલ કે ધી કાંઈ ગુણુ કરે નહિ. મૂડપાક નાકમાં દીપ્તિ પાડવા માટે, ખરપાક સરીરે ચોળવા માટે અને મધ્યમપાક સર્વ કાર્યોમાં ઉપયોગમાં આવી શકે.

૧૨. તેલ—તેલ—તેલ પણ ધીની પેઠે જ સિદ્ધ થાય છે. ધી સિદ્ધ કરવામાં ધી અને તેલ સિદ્ધ કરવામાં તેલનો ઉપયોગ થાય છે.

૧૩. કાંટ—એક ભાગ દવાના ચૂર્ણને આઠ ભાગ ગરમ પાણીમાં કેટલાક કલાક સુધી કાચના કે માટીના વાસણમાં પકાળી પછી તે પાણીને દવા તરીકે ઉપયોગમાં લેવું. કાંટા પાણીમાં ખાર દલાઈ રહેવા દીધાથી પણ કાંટ તૈયાર થયું બળાય છે. કાંટ પીવાની માત્રા તોલા ૮ છે. તેમાં મધ નાંખવું હોય તો તેમાં ૧ નાંખવું.

૧૪. પુટપાક—કાંઈ પણ લીલી વનસ્પતિને વાટી ગોળા કરી તેને વાટ, એરોડા કે જાંબુના પાનમાં વીંટી મારે કપડામાંથીને આંગળા નેટલો નાંચે વર દબાવી ડાબાની અંદર સગાવવો. ગોળા સાથ ચાપ ત્યારે કાટી લઈ માટીનાં વર દૂર કરી ગોળા નીચેની સેવેલ વનસ્પતિ સુકી હોય તો પાણીમાં વાટીને ગોળા કરવો. આ રસને 'પુટપાક' કહે છે. તે પીવાની માત્રા ૨ થી ૪ તોલાની સમજવી. તેમાં મધ ૨. ૦ થી ૧ બાર નાંખાય.

૧૫. અઈ—સુકા કે લીલા પદાર્થોમાંથી કાટી જનારાં તત્ત્વો જુદાં કાંટાં હોય ત્યારે અઈ કાંટાંનું યંત્ર (Retort) તેણે તેમાં પાંચો તથા પાંચ નાંખીને ખાર કરવી અને તે બાકને નળીવારે કાટીને જીળ વાસણમાં ઉતારવો.

૧૬. રસક્રિયા—કાંઈ પણ વસ્તુના ચૂર્ણને પુષ્કળ (૧૬ ગણા) પાણીમાં ખાટીને આકરે આઠમા બાગનું પાણી રહે ત્યારે તે પાણીને ગાળી લઈને કરી તે પાણી ઉદાગતાં ઉતર માટા જેવો પાણી પદાર્થ સાથ તેને રસક્રિયા અથવા ધન કહેવામાં આવે છે.

૧૭. રાગ-સરકો—મધુર પ્રવાહી જેવાં કે-લીરડીનો રસ, જાંબુનો રસ, દાલનો રસ, બીજ આલ્કીઓમાં રાખી કુશામાં આવે તેનો સરકો બની જાય છે. ખાટી કે લીખી વસ્તુ-ઓમાં સારર મેગની રાખી કુશાથી તેનો રાગ કે સરકો બને છે.

૧૮. સ્વદશ—લીલી અથવા સુકી વનસ્પતિમાંથી તેનો રસ જેવો લેવો. તેને સ્વદશ કહે છે. લીલી વનસ્પતિને વાટીને નીચેથી તેનો રસ કાઢવામાં આવે છે અને સુકી

વનસ્પતિને ખાંડી બારીક ચૂર્ણ કરીને બમણા પાણીમાં ૨૪ કલાક બીજવી રાખીને પાણી ગાળી લેવામાં આવે છે. વળી જે લીલી વનસ્પતિમાંથી વાટીને નીચોવવાથી રસ નીકળતો ન હોય તેને વાટીને બમણા ઠંડા પાણીમાં ૨૪ કલાક બીજવી રાખી તે પાણીના સ્વરસ તરીકે ઉપરોગ કરવો. સ્વરસની માત્રા તોલા ૨ થી ૪ છે. ચોખા સ્વરસની માત્રા તોલા ૨ અને પાણી પલાળીને કરેલા સ્વરસની માત્રા તોલા ૪. સ્વરસમાં મધ, સાકર, ગોળ, ધી, તેલ, સીંધાલુણ વગેરે નાંખવાનું પ્રમાણુ તો. ગા.

૧૯. હીમ--ખાંડીને બારીક ચૂર્ણ કરેલા ઔષધમાં છગણું ઠંડુ પાણી નાંખી ૧૨ કલાક બીજવી રાખી ગાળી લેવું, તેનું નામ હીમ; તે પીવાની માત્રા ૮ તોલા છે.

૨૦. મંથ-માટીના વાસણમાં ખાંડેલાં ચૂર્ણને ભરીને ૧૬ ગણું ઠંડું પાણી નાંખીને ખુબ વલોવીને કપડેથી ગાળી લેવું તે પ્રવાહીને મંથ કહે છે. મંથ એ હીમના જેવું જ હોવાથી તે પણ તોલા ૮ પીવા આપી શકાય.

૨૧. ક્ષાર--જવ વગેરે વનસ્પતિમાંથી ક્ષાર કાઢવાની સામાન્ય રીત એ છે કે-તે વનસ્પતિનાં પંચાંગ લઈને ચોખા જગામાં અથવા એક મોટા વાસણમાં બાળી છેક બસમ કરવી. પછી તે રાખને ચોસક ગણા પાણીમાં ડોઘ નાંખવી (મેલાવી દેવી), પછી તે પાણીને ઉકાળી છ સાતવાર ગાળવું, તેથી રાખની અંદરનો ખારનો ભાગ પાણીમાં મળી જશે. પછી તે પાણીને તાપથી બાળતાં છેવટ ખાર રહેશે. જવ, અધેડો, તલસરાં, દર્ભ, મુળા, આંબલીની છાલ વગેરેનો ક્ષાર આવી રીતે કાઢી શકાય.

૨૨. લેપ--સોળ ઉપર, ઝેરી જનાવરના ડંખ ઉપર અને કોઢ વગેરે આમડીના વિકારો ઉપર લીલી કે સફી વનસ્પતિ વાટીને જડો લેપ મારવામાં આવે છે. ઘણું કરીને ગરમીના સોળ ઉપર ૩ આંગળ જડો અને ઠંડો લેપ દરવામાં આવે છે અને કરના તથા વાયુના સોળ ઉપર તથા શુભકા ઉપર ગરમ કરીને ૩ આંગળ જડો લેપ દરવા કહેલું છે.

૨૩. પંચાંગ--કોઈ પણ વનસ્પતિનાં મુળ, છાલ, પાન, ફળ તથા ટુલ આ સર્વે પંચાંગ કહેવામાં આવે છે.

૨૪. મંજન--દાંતે ધસવાની વસ્તુને મંજન કહેવામાં આવે છે.

૨૫. અંજન-આંખમાં આંજવાની દવાને “ અંજન ” કહે છે. આ અંજન ચૂર્ણ રૂપે, ગોળીરૂપે અને નરમ કે પ્રવાહી રૂપે પણ હોય છે.

૨૬. પિંડી--ઔષધની લુગદી બનાવીને આંખ ઉપર બાંધવામાં આવે છે. એવી લુગદીને “ પિંડી ” કહે છે. આ એક પ્રકારની પોટીસ જ સમજવી.

૨૭. આશ્રોતન--(Eye-drops) કોઈ પણ પ્રવાહી દવાનાં આંખમાં ટીપાં નાંખવાં, તેને “ આશ્રોતન ” નામ આપવામાં આવેલું છે. આ ટીપાં ગરમીના સમયમાં ઠંડાં અને ઠંડીના સમયમાં જરા ગરમ કરીને નાંખવાં.

૨૮. નસ્ય--નાકમાં સંધવાનાં ધી, તેલ કે બૂકીને “ નસ્ય ” કહેવામાં આવે છે.

૨૯. પાન--કોઈ પણ ઔષધને ૨૨ ગણા અથવા તેથી પણ વિશેષ પાણીમાં ઉકાળી અરધું પાણી બાકી રાખવામાં આવે છે અને તે પીવામાં લેવાય છે, તેને “ પાન ” કહે છે.

૩૦. ધુમાડી—ધૂપ—અગ્નિમાં દવા સંગ્રહણીને જેમ થરને ધુમાડી દઈ થરની દવા મુદ્દ કરવામાં આવે છે, તેમ ઘરીર ઉપર કેટલાંક ચામડીનાં દરદોમાં દવાની ધુમાડી દેવામાં આવે છે. અંગારા ઉપર દવા નાંખી તેનાપર માંચી (ખાટલી) મૂકવી. તે માંચી ઉપર બેસી દરદીએ મોં ઉપાડું રહે એવી રીતે ડોકથી નીચે આખા ઘરીરપર કપડું એડી ધુમાડીને બહાર ન જવા દેતાં અંગપર ભેવી.

૩૧. ધૂમ્રપાન—જેમ ધુમાડીથી દવાનો ધુમાડો ઘરીરપર ભેવાય છે તેમ બીડી, ચક્રમ અથવા દુકામાં દવા ભરી ત્રોથી અથવા નાક વતી પીવામાં આવે છે તેને ધૂમ્રપાન કહેવામાં આવે છે. ધૂમ્રપાન એટલે ધુમાડો પીવે.

૩૨. દ્વલવર્તી—(વાટ) ચોની અથવા શુદ્ધાની અંદર પહેરવાની નાડી વાટને દ્વલવર્તી એવું નામ આપવામાં આવેલું છે. આ વાટ સુતરના ઝીણા વસ્ત્રને વણીને બાંધુના જળના આધારની અથવા આંગળી જેવી નાડી અને એવડી જ લાંબી બનાવવામાં આવે છે અને તેને ધી, તેજ કે જે દવામાં બેળગી દોષ તેમાં બોળી પહેરવામાં આવે છે. અંગ્રેજીમાં 'વેસરી' કહે છે.

૩૩. કોગળા—કોઈ પણ પ્રવાહીને મોંમાં ભરી રાખવું તેને ગંડુષ અથવા કોગળા કહે છે. મોં યુક્તી બરાબ જાય અને નાક કે આંખમાંથી પાણી ઝરવા લાગે ત્યાં લગી મોંમાં કોગળા પડી રાખવે.

૩૪. બસ્તિ—(પિચકારી)—પિચકારીમાં પ્રવાહી દવા ભરીને મગ કે મૂત્રના સ્થાનમાં દવા ચડાવવી તેને બસ્તિ કહે છે. ખાવાની દવા જેટલી અસર કરે છે, એટલી જ અસર થયને માટે પીચકારી આશ્રત બમણી દવા અંદર ચડાવવી જોઈએ. આ બસ્તિમાં પોષણ આપવા માટે દુધ વગેરે પણ ચડાવવામાં આવે છે.

૩૫. સ્વેદ—(બાફ-શેક)—ઘરીરમાંથી પરસેવો અથવા ધામ કાઢવા માટે અથવા ઘરીરને ગરમી આપવા માટે જે બીનો કે સૂકો શેક કરવામાં આવે છે, તે સ્વેદ કે શેક કહેવાય છે. શેકના ઘણા પ્રકારો છે. બીનો અને સૂકો એ બે મુખ્ય પ્રકારો છે. ગરમ દવા ગરમ પાણી, ગરમ દરદી ચીન્ને (રેતી, મીઠું, ઘેટ વગેરે) તથા ગરમ કપડાં એ શેકનાં સાધનો છે. બીનો એટલે વરાળીઓ શેક કરવાની સમગ્રજ આ પ્રમાણે છે:—

એક વાસણ (તપેડી કે હાંઘી) માં પાણી તથા દવા (જેમકે ખસખસના ડોઝ) નાંખવી. તેના ઉપર ચાળણી લંબી. તે ચાળણીમાં બાફ દેવાનું કપડું (ઉનનું ગરમ કપડું દોષ તો વધારે સાઈ) પાણીમાં બીજાની તથા નીચેથીને મૂકવું અને તેના ઉપર તાલક લંબી તપેડીને સમડી ઉપર મૂકી તાપ કરવો. એટલે તેની વરાળ ચાળણીની અંદર મૂકવા કપડાને લાગશે તે વરાળીનું કપડું ગોઠા વાળી દુખના ભાગ ઉપર સદન થાય એવી રીતે મૂકી શેક કરવો. આવાં બે કપડાં વારા ફરતી ચાળણીમાં મૂકવાં. અગ્નિ આમળ થરીને પેટલી અગર કપડાંને ગરમ કરીને શેકવામાં આવે છે તેને સૂકો શેક કહેવો.

૩૬. બંધારણ—ઘરીરના કોઈ પણ ભાગને અને વિશેષ કરીને પેટને બાફ આપવાને એટલે પેચું કરવા માટે નંધણ કરવું તે.

૨૭. લોપરી—(ચાલીસ)—ધડના આડાને કે તેનાં યુવાને પાણીમાં ખડખડાતી યોગ નેવી લોપરી કરીને સોજા ઉપર કે યુમડા ઉપર બાંધવામાં આવે છે તે.

૨૮. ચોખાનું ઘોણુ—(તંદુલજળ)—૪ રા. ભાર સાથે કરેલા ચોખાને ૮ અણુ પાણીમાં ૧ દવાક પલાળી રાખી પછી હાથવતી ચોખાને તેનું પાણી ગાળી લેવું. આ અનુષ્ઠાન તરીકે ઉપયોગમાં આવે છે.

૨૯. કાંછ—ધડ, આડ કે ચોખાને બાંધીને તેને પાણી સાથે બંધ મોઢાના માટીના વાસણમાં રાખી મધવાથી જે પ્રવાહી તૈયાર થાય તેને કાંછ કહેવામાં આવે છે. આડનાં કે અડનાં વાડ કરીને પછી તે વડામાં પાણી નાખી ઉપલી જ રીતે બંધ વાસણમાં રાખી મધવાથી પણ ઉત્તમ કાંછ થાય છે. આ કાંછનો ઉપયોગ ભરમો વગેરે દવાઓ બનાવવાના તથા મોઢવાના ધામમાં આવે છે.

૩૦. યુપ—(ઝોસામણ) મગ વગેરે કઢોળના ઝોસામણને ચૂપ કહે છે. કાંઈ પણ દોષના આપા કાઢીને ચોખામણ પાણીમાં રાંધીને તે કઢોળ બાદે ત્યારે તેમાંના ઝોસામણને માથા લગ તેમાં સીંધાલુણ, છૂંક, હીંગ વગેરે દરદીની પ્રકૃતિ અને રુચિ પ્રમાણે નાખે. આને પણ ઉપચારમાં મગના ચૂપની વારંવાર બલામણ કરવામાં આવે છે અને તે અત્યંત હિતકારક છે.

૩૧. મંદ—ચોખાને યોગ ગળા પાણીમાં રાંધીને તેમાંથી કાઢેલા ઝોસામણમાં સીંધાલુણ, ધાણાછૂંક, કુંદ વગેરે જોડતા પ્રમાણમાં નાખવું તેને 'મંદ' કહે છે. આ મંદ મોઢામાં દાખો છે અને તાવવાળા દરદીઓને આપવો હિતકારક છે.

૩૨. પેયા—(ગળી) રાતા સાડીચોખા કે બીજા ઉચી જાતના ચોખાને ચોખામણ પાણીમાં પણ રાંધીને પેયા નેવી તરમ રાખ બનાવવી, તેને 'પેયા' કહે છે. તાવ તથા કાંઈકા દરદીઓને માટે ધણી દાખો છે. તેમાં પણ મંદની પેઠે સીંધાલુણ, ધાણાછૂંક, કુંદ વગેરે નાખવાથી તે સ્વાસ્થિ રુચિકારક બની શકે છે.

૩૩. વેવાનુ—વેવા કરતાં કોમક ઘાટી રાખીને અથવા રાંધીને પાતળા કરેલા બાતને વડાનું કહે છે. કાંછના નામથી તે વધારે પ્રસિદ્ધ છે. યુગલા પાણીમાં રાંધેલા ચોખા તે વેવાનુ.

૩૪. કાંછ—કાંછમાં સાચુચોખાની એ નામથી જે કાંછ સર્વત્ર જોવાપાવ છે. તે કાંછ ઉપલી પેયાને મળતી છે; સાચુચોખાને ચોખામણ પાણીમાં ઉકાળીને કિટારની વામણ તેમાં હાથ લગાડી રુચિ પ્રમાણે સારા નાખી દેવાર કરતી. જે ખારી કાંછ કરતી હોય તે હાથ લગાડીને જાણે સીંધાલુણ નાખવું.

૩૫. કુંદ—કુંદ પતરવડીને પથરાવર કરીને અથવા સૂકા ઝોસાનું ચૂર્ણ કરી કુંદની પાંચડી કરીને હાથ લગાડી કરતી. તેનું નામ કુંદ છે. કુંદની માથા ૧ તોલાની છે. તેમાં કુંદની નાખવું હોય તો તેમાં ૪ નાખવું. કાં, મગ કે તેવ નાખવું હોય તો કુંદથી અમરું નાખવું અને કાંઈક કે તેવ નાખવું હોય તો કુંદથી બરાબર નાખવું.

૩૬. વેલ—જે ચોખામણ મોઢક તથા પાતળા વેલ વડા તે બધા ચોખાથી "વેલ" નામથી જોવાપાવ છે. કુંદને કુંદવેલ તથા, આડાનેવેલ તથા વગેરે.

૪૬. ભરમ—સોનું, રમું, તાંબું, લોહ, કાચ, જસત, મંદુર, અમક વગેરે માત્ર તથા ઉપકાલ્યોને પ્રથમ કાંઈ, ગોમન, તેમ વગેરેમાં મુદ્દ કરીને પછી જુદી જુદી રીતે તેને ખા-
રવામાં આવે છે એટલે તે વસ્તુઓમાં તેને મુદ્દીને અમિતી ગમ્મપુટ ભૂમીઓ કઈ જે દવા
ખાવવામાં આવે છે તેને 'ભરમ' કહે છે.

૪૮. ભાવના—દવાના ચૂર્ણને દવાનો રસ પાવે (રસ મેગતી મુદ્દું) તેને 'ભા-
વના' કહે છે. એકવાર રસ મેગતી મુદ્દીને સૂકવવું એટલે એક ભાવના આપી ગયાય.

૪૯. ગમ્મપુટ—એક મજ લાંબો, એક મજ પહોળો અને એક મજ લંબા એવો
મોજ ખાડો મોદીને તેમાં ડાણાં ભરવાં અને તેમાં કપડામાટીથી બંધ કરેલાં કાડીઆને વ-
ચમાં મૂકી સળગાવી દેવાં. કંઈ પડ્યા પછી તે કાડીઆં ભૂમીમાંથી કાઢી લેવાં. આવી રીતે
એકવાર ભૂમીમાં પકવવામાં આવે તે એક ગમ્મપુટ થયો ગયાય.

૫૦. સરાવસપુટ—માટીનાં બે સરખાં કાડીયાંની ધારોને ધસીને પછી એક કાડી-
યામાં મુદ્દલો વસ્તુ ભરી તેના ઉપર બીજું કાડીક મૂકવું, અને મુક્તતાની માટી, મેટ અથવા
કાંઈ પણ ચીકણી માટી પથાળાને તેમાં ઝીણાં લુગડાના ચીરાઓ ભોંજીને બે કાડીઆની
સાંધ પુરી દેવી અને તેના પર બીજું લુગડું લપેટી દેવું અને પછી તાકે સૂકવવું. આવી
રીતે તૈયાર થાય તેને 'સરાવસપુટ' એવા નામથી ઝોળખવામાં આવે છે.

૫૧. કપડમાટી—સરાવસપુટને બંધ કરવા માટે માટી તથા કપડાંનો ઉપયોગ કર-
વાની જે ક્રિયા તેનું નામ "કપડમાટી."

૫૨. દોલાયત્ર—ઝોપધ શોધનમાં આ યંત્રની જરૂર પડે છે. જે ઝોપધનું દોલાયત્રથી
શોધન કરવાનું હોય તેને ગેવડા લુગડામાં બાંધીને પોટલી કરવી. પછી એક માટીની હાંડવી
લેવી. તેમાં શોધન કરવાનું દ્રવ્ય (જમકે કાંઈ, ત્રિશગોનો ઉકાળો વગેરે) નાંખવું. તેના ઉપર
હાંડવીના મોં ઉપર બેસતા આવે એવો એક સળાઓ કે પાતળો લાકડી બેસતી કરવી અને
તે સળાયાના મધ્યમાં પોટલી બાંધી હાંડવીમાં અધર લટકાવવી. પછી હાંડવી નીચે તાપ
કરવો જેથી પોટલીની અંદરની દવાને ગ્રાહ લાગે. દરેક દ્રવ્યના શોધનમાં લખેલા વખત
મુધી બાક દેવી. આ યંત્રને 'સ્વેદનયંત્ર' પણ કહે છે.

૫૩. દમરૂયત્ર—કોઈ પણ વસ્તુનાં કૂથ પાડવા માટે કે પારો ઉઘાવવા માટે આ યંત્રનો
ઉપયોગ થાય છે. એક હાંડવીમાં કૂથ પાડવાની વસ્તુ કે હીંગળા પાયરવો અને તેના મોં
ઉપર બીજી હાંડવીનું મોં બંધ બેસતું આવે એવી રીતે હાંધી મૂકીને કપડમાટીથી બન્નેનાં
મોં સાંધી લેવાં. પછી બતાવેલા વખત મુધી નીચે તાપ કરવો અને ઉપલી હાંડવી ઉપર કંઈ
પાણીનું પોતું મૂકી રાખવું; જેથી તેનું તળીયું કંઈ રહે તો કૂથ કે પારો નીચેથી કઢીને
ઉપલી હાંડવીના તળીયામાં ચોંટી નીચલી કરતાં ઉપલી હાંડવી જરા મોટી લેવી.

૫૪. વાલુકાત્ર—અમનથીથીમાં નાંખીને દવા પકાવવા માટે આ યંત્રનો ઉપયોગ
થાય છે. રતસિંદુર, મંદ્રોદય વગેરે ઝોપધો વાલુકાત્રમાં તૈયાર થાય છે. એક પહોળું ઉડું
માટીનું વાસણ લેવું. તેમાં દવા પકાવવાની શીયીને કે સંપુટને દવા ભરીને મુકીને આપવાસ
રેતી કે મીઠું ભરવું. શીયીનું મળું રેતીની બહાર રાખવું. ચોક્કસ વખત મુધી તાપ કરી
ઝોપધ પકાવવું. શીયીને ઉપરાઉપર સાત વાર કપડમાટીનો લેપ કરીને ઉપયોગમાં લેવી.

૨ મેન=૧ રતી.

૬ મેન=૨ વાલ.

૧ ઓસ=૨૧૧ રૂપીઆમાર.

જે પ્રવાહી દવાઓ ઝેરી અથવા બહુ જલદ નથી હોતી તેવી દવાઓ સાધારણ રીતે ચમચા વગેરેથી પણ ભરીને પીવાય છે. તેની સમગ્રજી નીચે પ્રમાણે છે.

૧ ટીસ્પૂનફુલ = ૧ ગ્રામ.

૧ ટ્રિપ્ટ-સ્પૂનફુલ = ૨ ગ્રામ.

૧ ટેબલ સ્પૂનફુલ = ૪ ગ્રામ=૩ (ઓસ)

૧ વાઇન ઓસફુલ=૨ ઓસ.

પૃ. ઉમર પ્રમાણે દવા આપવાની માત્રા (DOSES)

દેશી માત્રા.

પુત્ર ઉમરના માણસને માટે પૂર્ણ માત્રાનું પ્રમાણ ૧ ભાગ ગણતાં—

| | |
|---|---|
| ૧—૩ માસના બાળકને પૂર્ણ માત્રાનો $\frac{1}{4}$ ભાગ | ૩—૪ વર્ષના બાળકને પૂર્ણ માત્રાનો $\frac{1}{2}$ ભાગ. |
| ૩—૬ " " " $\frac{1}{2}$ " | ૪—૭ " " " $\frac{3}{4}$ " |
| ૬—૧૨ " " " $\frac{1}{2}$ " | ૭—૧૪ " " " $\frac{3}{4}$ " |
| ૧—૨ વર્ષના " " $\frac{1}{2}$ " | ૧૨—૨૧ " " " $\frac{3}{4}$ " |
| ૨—૩ " " " $\frac{1}{2}$ " | ૨૧—૬૦ " પુત્ર ઉમરનાને પૂર્ણ માત્રા. |

૧ માસના બાળકને ૧ વાવડિંગના દાણાના વજન જેટલી દવા આપવી. બે માસના બાળકને બે દાણા જેટલી અને એ પ્રમાણે દર માસ એક એક વાવડિંગ જેટલું દવાનું વજન વધતાં એક વર્ષના બાળકને વાવડિંગના ૧૨ દાણાના વજન જેટલી દવા અપાય. જેમ બાળકની માત્રા ઉમરના વધારાની સાથે વધારવાની જરૂર છે તેમ ૬૫ વર્ષની ઉમર પછી વૃદ્ધની માત્રા ધીમે ધીમે ઘટાડવાની જરૂર છે, એટલે ૬૦ સુધી પૂર્ણ માત્રા અને પછી સાત સાત વર્ષ એજ કમથી માત્રા ઓછી કરે જવી. બરમો તથા રસાયણ દવાઓની માત્રા ૧ રાશી વધારેમાં વધારે ૨ વાલ સુધી પણ આપી શકાય.

અંગ્રેજી-માત્રા. (dose)

| ઉમર. | વધારેમાં વધારે વજન.
એક ઓસ. | વધારેમાં વધારે વજન.
એક ગ્રામ. | વધારેમાં વધારે વજન.
એક સ્કુપલ. |
|----------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| ૧—૬ માસ. | ૨૪ મેન | ૩ મેન | ૧ મેન |
| ૧—૧૨ " | ૨ સ્કુપલ | ૪ મેન | ૧ 1/2 મેન |
| ૧—૨ વર્ષ | ૧ ગ્રામ | ૮ મેન | ૨ 1/2 મેન |
| ૨—૩ " | ૧ 1/2 ગ્રામ | ૯ મેન | ૩ મેન |
| ૩—૪ " | ૨ 1/2 ગ્રામ | ૧૨ મેન | ૪ મેન |
| ૪—૭ " | ૨ ગ્રામ | ૧૫ મેન | ૫ મેન |
| ૭—૧૦ " | ૩ ગ્રામ | ૨૦ મેન | ૭ મેન |
| ૧૦—૧૨ " | ૦ 1/2 ઓસ | ૦ 1/2 ગ્રામ | ૦ 1/2 સ્કુપલ |
| ૧૨—૧૪ " | ૫ ગ્રામ | ૪૦ મેન | ૧ 1/2 મેન |
| ૧૪—૨૦ " | ૬ ગ્રામ | ૪૫ મેન | ૧ 3/4 મેન |
| ૨૦—૨૧ " | ૧ ઓસ | ૧ ગ્રામ | ૧ સ્કુપલ |

પપ. અંગ્રેજ દવાઓનાં રૂપ.

૧. ઇન્ફ્યુઝન=ચા.
૨. એકવા=પાણી.
૩. એકસ્ટ્રાક્ટ=સત્ત્વ-ધન.
૪. એનિમા=પીચકારી, બસ્તિ.
૫. ઓલ્યુમ=તેલ ખાવાનું.
૬. અંગ્ગેન્ટમ=મલમ.
૭. કન્ક્રેશન=મુરખ્ખો, આથો.
૮. ટિક્ચર=અક્ષ.
૯. ડિક્કેશન=કવાથ, ઉકાળો.
૧૦. પદ્વીસ=ચૂણ.

૧૧. પ્લાસ્ટર=લેપ.
૧૨. પોલ્ટીસ=લોપરી.
૧૩. કોમેન્ટેશન=શેક.
૧૪. બાથ=બાથ, સ્નાન.
૧૫. બ્લિસ્ટર=ફરેસ્કો ઉકાડવો.
૧૬. મિક્ચર=મેળવણી.
૧૭. લાઇકર=પ્રવાહી.
૧૮. લિનિમેન્ટ=તેલ ચોપડવાનું.
૧૯. લોશન=પોતા, ધોવાની દવા.
૨૦. વાઇન=આસવ.

પક. તોલા તથા માપ.

દવા ખનાવવાનું માપ (માગધ પરિભાષા.)

- ૩ રાઈ...બરાબર ૧ સર્પવ-સરસવ.
- ૮ સર્પવ. ... ૧ જવ.
- ૪ જવ... ... ૧ રતી.
- ૬ રતી... ... ૧ માસ (માસો).
- ૪ માપ... ... ૧ શાણુ (તો. ૦૧)
- ૪ શાણુ ... ૧ કર્પ (તો. ૧)
- ૪ કર્પ... ... ૧ પલ

- ૧૬ પલ ... ૧ પ્રસ્થ (તો. ૬૪)
- ૪ પ્રસ્થ ... ૧ આઢક(તો. ૨૫૬)
- ૪ આઢક... ૧ દ્રોણ (તો. ૧૦૨૪)
- ૨૦૦૦ પલ ... ૧ ભાર.
- ૧૦૦ પલ ... ૧ તુલા (૧ તોલું)
- ૧ તુલા ... ૧૦ શેર.

આર્યવેદક ંથોની અંદરના ંપધો ખનાવવામાં ઉપરના તોલનો ઉપયોગ કરવો.

દવા પીવાનું માપ (કલિંગ પરિભાષા.)

- ૧૨ સર્પપ બરાબર ૧ જવ.
- ૨ જવ ... ૧ રતી.
- ૩ રતી ... ૧ વાલ.
- ૩ વાલ ... ૧ માસો.
- ૫ માસો ... ૧ ટાંક-શાણુ.
- ૧ ટાંક ... ૧ ગદીયાણો.

- ૨ ટાંક ... ૧ તોલો.
- ૪ વાલ ... ૧ આનીભાર.
- ૮ વાલ ... ૧ પાવલીભાર.
- ૧૬ વાલ ... ૦૧ રૂ. ભાર.
- ૩૨ વાલ ... ૧ રૂ. ભાર.
- ૪૦ રૂ. ભાર... ૧ શેર.

અંગ્રેજ તોલ માપ.

ચુકી દવાનું તોલ.

- ૧ ગ્રેન બરાબર ૧ ઘડમાર.
- ૨૦ ગ્રેન ... ૧ રકુપલ.
- ૩ રકુપલ ... ૧ દ્રામ.
- ૮ દ્રામ ... ૧ ંસ.
- ૧૨ ંસ ... ૧ પાઉન્ડ.

પ્રવાહી દવાનું માપ.

- ૬૦ ટીપાં-મીનીમ ... ૧ દ્રામ.
- ૮ દ્રામ ... ૧ ંસ.
- ૨૦ ંસ ... ૧ પીન્ટ.
- ૮ પીન્ટ ... ૧ ગ્યાલન.

૨ ઝેન=૧ રતી.

૬ ઝેન=૧ વાલ.

૧ ઓસ=૨૧૧ રૂપીઆભાર

જે પ્રવાહી દવાઓ ઝેરી અથવા બહુ જલદ નથી હોતી તેવી દવાઓ સાધારણ રીતે અથવા વગેરેથી પણ ભરીને પીવાય છે. તેની સમગ્રતા નીચે પ્રમાણે છે.

૧ ટીસ્પૂનફુલ = ૧ ગ્રામ.

૧ ડ્રાઇ-સ્પૂનફુલ = ૨ ગ્રામ.

૧ ટેબલ સ્પૂનફુલ = ૪ ગ્રામ = ૧ (ઓસ)

૧ વાઇન ગ્લાસફુલ = ૨ ઓસ.

૫૭. ઉભર પ્રમાણે દવા આપવાની માત્રા (DOSES)

દેશી માત્રા.

પુષ્ક ઉમરના માણસને માટે પૂર્ણ માત્રાનું પ્રમાણ ૧ ભાગ ગણતાં—

| | |
|---|---|
| ૧—૩ માસના બાળકને પૂર્ણ માત્રાનો $\frac{1}{4}$ ભાગ | ૩—૪ વર્ષના બાળકને પૂર્ણ માત્રાનો $\frac{1}{2}$ ભાગ. |
| ૪—૬ " " " $\frac{1}{2}$ " | ૪—૭ " " " $\frac{3}{4}$ " |
| ૬—૧૨ " " " $\frac{1}{2}$ " | ૭—૧૪ " " " $\frac{3}{4}$ " |
| ૧—૨ વર્ષની " " $\frac{1}{2}$ " | ૧૨—૨૧ " " " $\frac{3}{4}$ " |
| ૨—૩ " " " $\frac{1}{2}$ " | ૨૧—૬૦ " પુષ્ક ઉમરનાને પૂર્ણ માત્રા. |

૧ માસના બાળકને ૧ વાવડિંગના દાણાના વજન જેટલી દવા આપવી. બે માસના બાળકને બે દાણા જેટલી અને એ પ્રમાણે દર માસ એક એક વાવડિંગ જેટલું દવાનું વજન વધતાં એક વર્ષના બાળકને વાવડિંગના ૧૨ દાણાના વજન જેટલી દવા અપાય. જેમ બાળકની માત્રા ઉમરના વધારાની સાથે વધારવાની જરૂર છે તેમ ૬૫ વર્ષની ઉમર પછી વૃદ્ધની માત્રા ધીમે ધીમે ઘટાડવાની જરૂર છે, એટલે ૬૦ સુધી પૂર્ણ માત્રા અને પછી સાત સાત વર્ષે એક કમથી માત્રા ઓછી કરે જતી. ભરખો તથા રસાયણ દવાઓની માત્રા ૧ રાખી વધારેમાં વધારે ૨ વાલ સુધી પણ આપી શકાય.

અંગ્રેજી-માત્રા. (dose)

| ઉમર. | વધારેમાં વધારે વજન.
એક ઓસ. | વધારેમાં વધારે વજન.
એક ગ્રામ. | વધારેમાં વધારે વજન.
એક સ્કુપલ. |
|-----------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| ૧—૬ માસ. | ૨૪ ઝેન | ૩ ઝેન | ૧ ઝેન |
| ૧—૧૨ " " | ૨ સ્કુપલ | ૪ ઝેન | ૧ 1/2 ઝેન |
| ૧—૨ વર્ષ | ૧ ગ્રામ | ૮ ઝેન | ૨ 1/2 ઝેન |
| ૨—૩ " " | ૧ 1/2 ગ્રામ | ૯ ઝેન | ૩ ઝેન |
| ૪—૬ " " | ૧ 1/2 ગ્રામ | ૧૨ ઝેન | ૪ ઝેન |
| ૫—૭ " " | ૨ ગ્રામ | ૧૪ ઝેન | ૫ ઝેન |
| ૭—૧૦ " " | ૩ ગ્રામ | ૨૦ ઝેન | ૭ ઝેન |
| ૧૦—૧૨ " " | ૦ 1/2 ઓસ | ૦ 1/2 ગ્રામ | ૦ 1/2 સ્કુપલ |
| ૧૨—૧૪ " " | ૫ ગ્રામ | ૪૦ ઝેન | ૧૪ ઝેન |
| ૧૪—૨૦ " " | ૬ ગ્રામ | ૪૫ ઝેન | ૧૬ ઝેન |
| ૨૦—૨૧ " " | ૧ ઓસ | ૧ ગ્રામ | ૧ સ્કુપલ |

પદ. ઔપધ પ્રતિનિધિ.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

અનિવિત—અનિવિત.

કુધ—મળતું ઝોસામળ.

ધાવડીનાં ફલ—મહુડાનાં ફલ.

નાગકેસર—કમળનાં કેસર.

નખલા—લવીંગ.

પુષ્કરમુળ—કક (ઉપલેટ)

બકરીતું કુધ—ગાયતું કુધ.

બકરીતું ગૂત—ગોમૂત.

ખાખતી—કેવાડીયાનાં ખી.

મારંગમુળ—મોરીંગાણીનાં મુળ.

બીલામાં } કંક માટે રતાંગલી,
} ગરમી માટે ચિત્રકમુળ.

મધ—શુભો ગોળ.

મહુર—આદ.

મેદા—મદામેદા—શતાવરી.

મેલી—મેલીની છીપ.

મોરવેલ—તળ, મચ્છ.

રતાંગલી—વાળો.

રસવંતી (રસાંગત)—શરણલટક.

રુધું—કામખી, કાન્તલોડ.

વગ—મોરવેલ, કુલિંગત, કક.

ચિલાછત—સુરોપાર (મત્રલ ગુળ માટે)

કેરડી—ગર.

સંચળ—સીક (સવળ).

સાકર—શુભો ગોળ, શુભ મધ.

સું—આદ.

સુવર્ણ—સુવર્ણમાણિક્ય બદમ.

સુવર્ણ માણિક્ય—સાતાવેડ, શાદ.

સેવડી માટી—સેવડી.

કરો—અનિવિત.

કેસર—અનિવિત.

આને કિંદુ નામ તેમજ અન્ય નામો આદિ તેને મદકે લગમળ તેના ક્રિયા મુજબ વપર
કામચક્રમાં મળેલ રત્ન વગેરે તેના મુજબ કિંદુ વગેરે આદિ વપર મદકે કે, ઔષધોના પ્રકાર
તેના મુજબ તેના વપર તેના પ્રતિનિધિના નામ કિંદુ વગેરે તેના મદકામળ તેના
ક્રિયા તેના મુજબ તેના વપર તેના પ્રતિનિધિના નામ કિંદુ વગેરે તેના મદકામળ તેના
ક્રિયા તેના મુજબ તેના વપર તેના પ્રતિનિધિના નામ કિંદુ વગેરે તેના મદકામળ તેના

૫૯. ઔષધ શોધન.

કેટલાક દ્રવ્યો શુદ્ધ કરીને જ વાપરવાં, એવી આર્યવેદિકની આદ્ય છે. આ શોધન-ક્રિયાથી કેટલાક દ્રવ્યોનું જલદિપ્તિ આપું થાય છે અને કેટલાકમાંથી કચરો તથા ભેગ અલગ થઈ ચોખ્ખાં થાય છે.

ધાતુ, ઉપધાતુ વગેરે કેટલીક દવાઓનાં શોધનનો વિધિ તેના પ્રકરણમાં વિગતવાર જતાવવામાં આવેલો છે. જેથી તેનું શોધન અત્રે બતાવ્યું નથી.

પારો—પારો શુદ્ધ કરવાની રીતો ઘણી છે. ઉપર્યન્ત વડે તોંગળામાંથી કાઢેલો પારો શુદ્ધ ગણાય છે. તેની રીત એ છે કે, ઉચ્ચ દીગળાને લીધુના રસમાં ત્રણ કલાક ધુટીને ઉપર્યન્તમાં મૂકીને ઉપર્યન્ત ચૂસા ઉપર ચડાવી કેટલાક કલાક સુધી ખુબ તાપ કરવો. આથી નીચેની કાંડીના દીગળામાંથી ઉઠીને ઉપર ચઢેલો પારો ઉપલી કાંડીમાં ચડીને ચોટરો. (જુવો ઉપર્યન્તની સમજણ, નંબર ૫૩.)

ગંધક—(૧) લોદાની કણમાં ધી નાંખીને તાપ કરવાથી ધી તપે એટલે ધીની બરાબર ગંધકનું વચ્ચળાગ ચૂર્ણ નાંખવું. ધીની સાથે ગંધક મળી જઈને એકરસ થાય ત્યારે ગાયના દુધમાં રેડીને ધારવો અને પછી તેમાંથી કાઢી લેવો. (૨) બીજી રીત એ છે કે, એક તપેલીમાં ગંધકથી દસગણું દુધ નાંખીને તપેલીના મોં ઉપર ધરતું ઝીણું લુગડું બાંધવું અને તેમાં ગંધકનું બારીક કરેલું ચૂર્ણ મૂકવું. પછી તે તપેલીના કાંઠા ઉપર એક તમ્બુ નાંડી માંડીને કે કાચકોના થર દ્વારા તેનાપર ગંધકથી જરા ઉપર રહે એવી રીતે એક પડોળી લોટી મૂકવી. લોટીમાં કોયલા અથવા અંગારા મૂકવા, જેથી નીચેના ગંધકને ગરમી લાગી પીગળશે અને લુગડામાં ચપ્પે તપેલીમાંના દુધમાં દાણા દાણા પડશે; તે દુધમાંથી ગંધક બહાર કાઢી ચોખ્ખા પાણીથી ધોઈ કારો કરવો અને વાડીને ચીંચીમાં બરી મૂકવો.

હીંગગો—હીંગગોને ખરકમાં વાડીને લેડીના દુધની ૭ ભાવના આપવી અને પછી ૭ ભાવના લીધુના રસમાં આપવી; અને સૂકવીને ચીંચીમાં બરી રાખવો.

મનશીલ—મનશીલના બારીક ટુકડા કરીને કપડાની ઝોળામાં બાંધીને તે ઝોળાને દોલાયન્તથી બાફ દેવો. એક કાંઠામાં બકરીનું મૂર નાંખીને તેમાં ઝોળા સટકાવવી, (જુવો દોલાયન્તની સમજણ, નંબર ૫૨).

હરતાલ—હરતાલના બારીક ટુકડા કરી દોલાયન્તથી નીચેની વસ્તુઓની બાફ દેવી; કાંઈ જુરા ક્ષોળાનો રસ, તલનું તેલ તથા ત્રિશુળોના ઉશ્કેલો, એ ચારેમાં અનુ-ક્રમે એકેક પ્રદર (૩ કલાક) બાફ દેવી અથવા એકલા ચૂનાના પાણીમાં દોલાયન્તથી શોધન કરવું.

સોમલ—દોલાયન્તમાં તાંદળાનની બાજીના રસ નાંખીને તેમાં સોમલના બારીક ટુકડા કરીને પોટલી ઉતારી પકાવવાથી શુદ્ધ થાય.

વજનામ—(૧) વજનામના ટુકડા કરીને પોટલી બાંધી એલત્રમાં ૩ દિવસ બુઢાડી રાખવી; એમૂત્ર રોજ બદલાવી તાલું નાંખવું; અથવા (૨) ગાયના દુધમાં દોલાયન્તથી શોધન કરવું.

આપરીયુ—આપરીયાના બારીક ટુકડા એમૂત્રમાં ૭ દિવસ સુધી પલાળી રાખવા અને રોજ એમૂત્ર બદલાવી તાલું નાંખવું. અથવા એમૂત્રમાં દોલાયન્તથી ૬ કલાક બાફ દેવી.

નેપાળાનાં બી—નેપાળાનાં બીના અંદરના ગોળા (મગજ) કાઢીને તેની પોટલી બાંધી ભેંસના છાણમાં ૩ દિવસ સુધી પુરી મૂકવી. પછી ચોથે દિવસે ભેંસના છાણ તથા છાણમાં બાક દૂધ ગરમ પાણીથી ધોઈ નાંખવાં અને તેની બળે ફાટા કરવી. ફાટીને અંદરની જીભ કાઢી ફેંકી દેવી. આ ફાટીને જરા ગરમ પાણીમાં વાટી લુબકી કરી માટીના કોરા વાસથ ઉપર પાતળો લેપ કરવો અને તે લેપ કોરો પડે એટલે ઉખેડી લેવો. પછી તેના ઉપર લીંસુના રસની ચાર પાંચ ભાવના દેવી. નેપાળાનાં બીની શુદ્ધિ કરવાના કામમાં સાવચેતી એ રાખવી કે, નેપાળાવાળા હાથ સારી રીતે ધોઈ ધીવાળા કરવા અને નેપાળાના હાથને લાગેલું ઝેર નીકળી ગયા વિના હાથ આંખે કે મુંવાળા ભાગે અડાડવો નહિ, નહિ તો મુઝ આવીને ઘણો દાહ તથા પીડા થઈ પડે.

ઝેરકેચલાં—ગૌમૂત્રમાં બાણીને ઉપલી ફેાતરી ચપ્પુવતી છોલી કાઢવી અને બારેકા ઝેરકેચલાંની શોધ કરીને અંદર જીભ હોય તે જુદી પાડી કાઢી નાંખવી અને પછી ખરલામાં વાટીને બૂકા કરવો. તે બૂકાને ધીમાં લાલ દાણો પડે એવો શેકવો અને એક ગ્રીણીમાં બરી મૂકવો.

ધતૂરાનાં બી—ધતૂરાનાં પાકાં બી ૪ પ્રહર (૧૨ કલાક) ગૌમૂત્રમાં ભીજવી રાખવાં અને પછી ગૌમૂત્રમાં જ બાણવાં અને પછી બી ઉપરની છાલ કાઢી નાંખી અંદરનાં મીઠા સુકાં ઉપયોગમાં લેવાં.

ભાંગ—ભાંગનાં પાંદડાંને પ્રથમ બાણવાં અથવા કડાઈમાં કોરકોરો શેકવાં. પછી પોટલી બાંધીને તે પોટલી પાણીમાં ધોવા કરવી. તેમાંથી લીલું પાણી નીકળવું બંધ થઈ ચોખ્ખું પાણી નીકળે ત્યારે ભાંગ શુદ્ધ થઈ સમજાવી.

અરીસુ—અરીસુને આડુના રસની ૨૧ ભાવના આપવી અને પછી સૂકવવું.

ચણેલી—ચણેલીની અંદરનાં મીઠા કાઢીને તેની પોટલી બાંધીને દોલાચત્રમાં એક પ્રહર (૩ કલાક) કાંજમાં બાણી દેવી.

કણેરની જાડ—તેના ટુકડા કરીને ૨૪ કલાક ગૌમૂત્રમાં ભીજવવા.

આકાશની જાડ—કણેરની જાડ પ્રમાણે શોધન કરવું.

શિસાજીત—ગાયના દુધમાં, ત્રિશળાના કાદામાં તથા ભાંગરાના રસમાં અકેક દિવસ ખરલ કરીને તકે રાખી સુકાવી દેવો.

સમુદ્રીસુ—લીંસુના રસમાં ખરલ કરીને સૂકવવું.

ટંકેસુ—એક રતલ ટંકેસુખારમાં અર્ધા રૂપીઆનાર છળાસુનો મેળવવો. તે બત્રેને ચાર ચોર પાણીમાં ઉકાળવાં. સારી રીતે ઉકળે એટલે પાણી કપડેથી માળી લઈ પાણી સુકાવી નાંખવું, જેથી તેના પાસા બંધાઈ જશે.

મુરોખાર—મુરોખારને ગરમ પાણીમાં પીગળાવવો અને ડોળું પાણી ઉપર તરી આવે તે કાઢી નાંખવું. પછી તે પાણીને રાખી મૂકવાથી મુરોખાર તળાએ એસી જશે. પછી ઉપર તરી આવેલું પાણી કાઢી લેવું અને નીચે જામેલા કણીદાર મુરોખાર દવાના ઉપયોગમાં લેવો. અથવા બગરમાં 'મુરોખાર એક પોટાલ' ના નામથી વેચાય છે તેના ઉપયોગ કરવો.

મેરચુ—મેરચુનું સાચું મિલાટીની વિષા તથા કદુનરની દગાર એ બન્ને મેરચુનું મળત મેરચી મેરચીને વડેને ખરલમાં મુકવાં. પછી એ કોરીઆમાં નાંખી કપડાની

હરીને અડધાં ઇંચના નાના આટલામાં મૂકી તાપ કરવેલું. '૬' પડવા પછી હરી દરોમાં થીંદીને કોવેજ દાકા કુદ આપવે. અને ઉપર મધમાં ખરસ હરીને લલો પુટે આપવે.

મુરંમો—મુરખાના પથ્થરનું મૂળું કરવું અને તે મૂળુંને જીંતેલાના કે લોખુના રમખાં ખરસ હરી એક દિવસ તાકામાં રાખવું.

હીરાકરી, ગેર, કોડી, શાખ, હીપ, કટકી, બેસાર, આ સર્વની મુરખા પ્રમાણે શુદ્ધિ કરવી.

શુભગ—ત્રિશૂળના ઉકાળામાં શુભગની પોટલી મૂકીને બાર દેતી. શુભગમાં કાંદરી દયો બધું હોય તો શુભગને પાણીમાં કે ત્રિશૂળના ઉકાળામાં કાઠવાથી શુભગ પાણી સાથે મળી જતાં કાંદરી તળેએ બેસી જશે. પછી ઉપર ઉપરની પાણી કપડેથી છઠ્ઠી સક્રીને હરી ધીમા તાપથી પાણી ગાળી નાંખવાં થીસ જેવો શુભગનો માવો રહે તે ગોળીના કામમાં એમને એમ નરમ ઉપયોગમાં લેવો અને જીભ કામ માટે સક્રીને રાખી મૂકવે. પણ તાપ બધું લાગે તો શુભગનો દસ-ચુક્ર એટલો થાય. શુભગના ચોખ્ખા કટકામાં ધી મેજથી ખાંદવાથી ગોળની પેટ દાણો દાણો છુટા પડી જાય છે. એ શુભગ ચોખ્ખો હોય તો શુભગને ધી સાથે ખાંડીને નરમ તથા કામગળ બનાવી તે ઉપયોગમાં લેવો એ વધારે સરસ અને સારી રીત છે, એમ લાગે છે.

લસણ—લસણની કળાએ ઉપરની ફેતરી ઉતારીને તે કળાએને એક રાત ઇંચમાં બીંજતી રાખવાથી શુદ્ધ થાય તેમજ લસણની વાસ એટલી થાય. બે ત્રણ દિવસ સુધી ઇંચ બદલાવી બદલાવીને બીંજતી રાખવાથી લસણની વાસ પણ નીકળી જાય.

એરંડ ધીજ—એરંડનાં ખીના અંદરનાં મીંજ કાંડીને તેની પોટલી ખાંધીને લીલા નાળાએમાંથી કાઢેલા પાણીમાં ત્રણ કલાક દોસાંપંચથી બાફ આપવી.

મરી—મરીના દાણને ખાદી ઇંચમાં એક કલાક બીંજતી રાખવા. પછી કાંડી લાદીને ઉપરનો ફેલ (ફેતરી) કાઢી નાંખવો અને અંદરના દાણા ઉપયોગમાં લેવા.

પીપર—લોડીપીપરને ચિત્રકમળના ઉકાળામાં બાવના દઈ તકડે સૂકવવી. રસાયન દવાઓમાં વાપરવા માટે લોડીપીપરની આવી રીતે શુદ્ધિ કરવી.

દિગ—કમળના પાનના રસમાં કે ઉકાળામાં દિગના નાના ટુકડા નાંખીને ત્રણ કલાક સુધી તાપમાં રાખવા. પછી પાણી કાઢી નાંખીને દિગના કટકાને સક્રી નાંખવા. રસાયન ઔષધોમાં દિગનો ઉપયોગ કરવો હોય ત્યારે દિગનું આ રીતે શોધન કરવું. જીભ સર્વ કામ માટે દિગના ટુકડાને કટાકમાં કે માટીની ઠીંગમાં નાંખીને ધીમા તાપથી શેકવા, દિગ લાલ થવા આવે એટલે ઉતારી લઈ દરે એટલે ખાંડીને બૂકા કરવો.

૬૦. પરચુરણ સૂચનાઓ.

આપથી લાવવા, સાચવવા, બનાવવા તથા દરદીએને દવા આપવા અંગેની કેટલીક પરચુરણ સૂચનાઓ:—

સર્વ ઔષધી આસે તથા કાતેક માસમાં રસ બરેલી હોય છે, માટે તે માસમાં લાવી રાખવામાં આવે તો વધારે શુભ કરે; પણ રેય કરનારી તથા ઉલટી કરનારી વનસ્પતિ વર્ષેત ઝાલુ ઉતર્યા પછી એટલે વૈશાખ માસમાં લાવવી.

રાક્ષાવાળી, ખરાખ, પાણીના ભેજવાળી, સ્મશાનની, ખારી, ચાલવાનાં માર્ગની, એટલી જમીનમાંથી વનસ્પતિ લાવવી નહિ. તેમજ કીડ લાગેલી હોય, અગ્નિના દવમાં દાગેલી હોય અથવા હીમ પડ્યાથી બગડેલી હોય, તેવી વનસ્પતિ પણ લાવવી નહિ.

ઔષધી લેવા માટે શુભ દિવસે પવિત્ર ચંદ્રને પ્રાતઃકાળમાં જવું અને સૂર્ય તરફ ઉભા રહી વનસ્પતિને નમસ્કાર કરીને ઉત્તરદિશા તરફનાં મૂળ કે છાલ લેવાં.

સર્વ ઔષધો તાજાં અને નવાં વાપરવાં, પણ વાવડિંગ, લીંડીપીપર, ગોળ, ધાણા તથા મધ એ ચીજો દવા માટે એક વરસ પછીની જુની વાપરવી. થી પણ મલમ માટે જૂનું વધારે શુણ્ધારી છે, એક વર્ષથી વધારે રાખી મૂકેલી વનસ્પતિ જુની તથા શુણ્ધરહિત થાય છે. ગળેા, કઠાછાલ, અરકુશીનાં પાન, ભોંકાળું, ચતાવરી, આસંધ, કાંટાશેળાઓ, વરી-આળી તથા પ્રસારણી એ વનસ્પતિઓ લીલી મળે ત્યાંસુધી લીલી ને તાજી વાપરવી, પણ બમણા વજનને લેવી નહિ. આ સિવાયની વનસ્પતિઓ સૂકીજ વાપરવી, પણ સૂકી ન મળે તો લીલી વાપરવી, પણ લખેલા પ્રમાણથી બમણા વજનને લેવી.

જે મોટાં ઝાડનાં મૂળ જાડાં હોય તેના મૂળ ઉપરની છાલ વાપરવી અને નાનાં ઝાડનાં કે છોડવાનાં મૂળીઆં પાતળાં હોવાથી આખાં મૂળ વાપરવાં.

કોઈ દવા બનાવવામાં ઘણી વનસ્પતિઓનો ઉપયોગ થતો હોય અને તેમાંની એક વનસ્પતિ ન મળી શકે તો તેની અવેજમાં તેનું પ્રતિનિધિ ઔષધ અથવા તેના શુણ્ધને મળતું ઔષધ વાપરી શકાય.

વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં જે ઔષધ પ્રયોગો કહેલા છે, તેમાં દરદીની પ્રકૃતિ અનુસાર ફેરફાર કરી કોઈ ચીજ કાઢી નાંખવાને કે કોઈ ચીજ ઉમેરવાને અનુભવી અને બુદ્ધિમાન ઉપચાર રહેને છુટ આપવામાં આવી છે.

કોઈ વનસ્પતિનું કયું અંગ (મૂળ, પાંદડાં કે છાલ) વાપરવું તે સ્પષ્ટ ન લખ્યું હોય તો તેનું મૂળ વાપરવું.

લીલી વનસ્પતિ સૂકવવી હોય તો સપ્ત તાપમાં નહિ સૂકવવી પણ તરફે કે છાંયે રાખીને સૂકવવી.

દવાઓ સારી રીતે સૂકવીને મજબૂત કુચવાળી બાટલીમાં રાખી મૂકવી. હવા લાગવાથી દવાઓ જલદી બગડે છે.

દવાઓ બનાવવામાં ચીજોનું પ્રમાણ ન લખ્યું હોય તો સર્વ વસ્તુઓ સમાન ભાગે સમજવી.

ગોળી અમુક પદાર્થથી વાળવી એમ ન લખ્યું હોય તો તે પાણીથી વાળવી, એમ સમજવું.

દવા માટે જંગલમાંથી લાવી રાખેલી વનસ્પતિ આખી ને આખી સારી જગ્યામાં સાચવી રાખી હોય તો એક વર્ષ સુધી કામમાં લઈ શકાય. દવાઓ તૈયાર કર્યા પછી ચૂરો ૨ માસ સુધી કામમાં લઈ શકાય. ઔષધોથી સિદ્ધ દરેલાં થી તથા તેલો ૪ માસ સુધી કામમાં લઈ શકાય અને ગોળી તથા અવલેક એક વર્ષ સુધી કામમાં લઈ શકાય; તે મુદત પછી તે દવાઓનો શુણ્ધ ઓછો થાય છે. રસાયનો, બસ્મે, આસવો તથા અરિષ્ટો જેમ વધારે જુના તેમ વધારે શુણ્ધારી થાય છે, માટે તે મોટા જગ્યામાં બનાવી જુનાં થવા દઇ વાપરવાં.

દરા ઉઠાવવાને માટે વાસણુ કપ બાવનું વાવરું તે ન બનાવ્યું હોય તે માટીનું વાસણુ વાવરું.

કાળો—દવાય બનાવવા માટે માટીનું વાસણુ કસમ મળાય છે અને તે વાસણુ ઉપર કાંઈ પણ દાવા વિના કાળો તૈયાર કરેલો.

દવા આપવાના પ્રમાણમાં ‘માથા’ સમ્મત જ્યાં લખ્યો હોય ત્યાં તેનો અર્થ દવા આપવાનું એક ટંકનું માપ સમજવું.

આપ્યો લેવાનો સમય હાય તો સર્વ રોગમાં બુદ્ધિએ એક સરખો જ આપવો જોવામાં આવે છે. સવાર, સાંજ અથવા સવાર, બપોર સાંજ, અથવા બપો, વગેરે પ્રમાણે દવા લેવાનો એક સરખો વંત ચાલતો જોવામાં આવે છે. પણ આર્યવેદોએ જુદા જુદા રોગ માટે દવા લેવાનો જુદો સમય દર્શાવ્યો છે અને તે બહુ યુક્તિપૂર્વક છે, જે નીચે પ્રમાણે:-

(૧) પિત્ત તથા ક્ષેત્રો વિશેષ ઉપદ્રવ હોય તો પિત્તને રોકવા કાંઈક માટે અને ક્ષેત્રને ઉલટીથી કાંઈક માટે પ્રાતઃકાળમાં આપવું જોઈએ અને દવા લખતે તરત જમવું નહિ.

(૨) યુદ્ધમાં એટલે સદરામાં વાયુ રહેતો હોય અને તેથી સદરામાં દરદ હોય તો જમતા પહેલાં દવા લેવી એટલે દવા લખતે તરત જમવું. જમવાપર અશ્વિ હોય તો રશ્મિ-કારક અનુપાનો સાથે આપવું. સમાન વાયુ બગાયો હોય એટલે પાચન કરનારાં રચા-નોમાં અગ્નિ મંદ પડ્યો હોય તો અગ્નિ પ્રદીપ્ત કરનારાં આપવી જમવાના મધ્યમાં લેવાં. (અલગત આ દવા બેસ્વાદ નહિ જ હોવી જોઈએ. દિગાદક જેવી રશ્મિકર અને સ્વાદવાળી હોવી જોઈએ.) આખા સરીરમાં વાયુ કાળો હોય તેવા દરદમાં જમીને તરતજ આપવું. ઉલટી, આસેપવાયુ તથા દંપવાયુમાં જમતાં પહેલાં તેમજ જમીને દવા ખાવી.

(૩) ઉદાનવાયુ એટલે કંદનો વાયુ કાળીને સ્વર બેસી જ્યો વગેરે દરદ થયેલું હોય તો સાંજે બોજનમાં કાળીએ કાળીએ અથવા કાળીઆની વચમાં દવા ખાવી. ઉદયની અંદરનો પ્રાણવાયુ કાળો હોય તો બોજનને અંતે આપવું ખાવું.

(૪) તથા (તરસ), ઉલટી, હેડકી, માસ વગેરે દરદોમાં તથા ઝેર ખાઈ હોય તેમાં આપવું વારંવાર અનની સાથે ખાવું.

(૫) હાંસડીની ઉપરનાં અવયવો, કાન, આંખ, નાક, મોં, માથું તેમાં દરદ હોય તો પાચન કરનાર તથા દરદની સાંતિ કરનાર આપવું રાત્રે સૂતા વખતે ખાવું અને રાત્રે બોજન કરવું નહિ.

દવાઓ આપવાનું ગ્રંથમાં બતાવેલું વજન મધ્યમ સજિવામાં માણસ માટે સમજવું. માટે નિર્બળ કે બળવાન માણસની સજિતો વિચાર કરીને તે પ્રમાણે વધપટ પણ કરી સકાય. વળી ઋતુ, ધર્મો અને રોગના પ્રકાર પ્રમાણે દવાના પ્રમાણમાં ફેરફાર કરવો.

બાળકને બનતાં સુધી ઝેરી દવા આપવી નહિ. આર માસની અંદરના બાળકને તો નજ આપવી. અશીય, પથુ ન આપવું અને કદિ ન છુટકે દવા તરીકે આપવું હોય તો વિદ્વાન વેદ કે શાસ્ત્રની સલાહ લઈને બહુ સંભાળથી યોગ્ય પ્રમાણમાં જ આપવું.

બાળકને બહુ તીખો દવાઓ તેમજ નિસી લાવનારી દવાઓ કદિ પણ આપવી નહિ.

મર્મિણી સ્ત્રીને માટે તેના ગર્ભને નુકસાન કરે એવી જસદ કે ગરમ દવાઓ કે સખ્ત રેશની દવા કદિ પણ આપવી નહિ.

પુરુષ કરતાં સ્ત્રીઓને દવાઓ ઓછા પ્રમાણથી આપવી.

પુખ્ત ઉમરનાં મનુષ્યો કરતાં ધરડાં તથા બાળકોને જલદ દવાઓ ઓછો શુભ કરે છે. પારાવાળી કોઈ દવાઓ જેટલી બાળકો જીવે શકે છે, તેટલી મોટી ઉમરનાં માણસો જીવે શકતાં નથી. જેમકે ' અશ્વચોળા ' (તેમાં પારો આવે છે) તથા કેલોમેલ બાળકો વધારે જીવે શકે છે.

પ્રકરણ બીજું.

અનુપાન VEHECLE ફૅ-૯૪.

અમુક ચૂર્ણ, ગોળા કે ભસ્મની પડીકી જે વસ્તુની સાથે ખાવાનું બતાવવામાં આવે છે તેને અનુપાન (Vehecle) કહે છે. જે કે તેનો સમ્બંધ્ય તે ' દવા ખાઈને ઉપરથી કાંઈક પીવું ' એવો થાય છે. દેશી વૈદ્યશાસ્ત્રમાં અનુપાનની કડાકુટ છે ખરી, પણ ઘણીવાર એક જ દવા જુદા જુદા અનુપાનથી જુદો જુદો શુભ કરે છે. કેટલીક અનુપાનની વસ્તુ એવી હોય છે કે, તે દવા જેટલો જ શુભ કરે છે. અનુપાનની યોજના-ઉપચારકની શુદ્ધિ ઉપર આધાર રાખે છે. પાણી* એ સર્વ દવાઓનું સાધારણ અનુપાન ગણાય છે અને જ્યાં અનુપાનની ચીજ બતાવી ન હોય ત્યાં પાણીનો ઉપયોગ કરવાનું સમજ લેવું. મધ, ઘી, ગોળ, સાકર, દુધ, ચાસણી, શરબતો, આદુનો રસ, માખણ, હિંગ, પીપર, સુંક, છાશ, ચોખાનું ઘોણું, સુરખ્ખો, શુલકંદ ઇત્યાદિ વસ્તુઓ વારંવાર અનુપાન તરીકે યોગ્ય છે. દેશી વૈદ્યશાસ્ત્રમાં કેટલાંક મુખ્ય મુખ્ય રોગનાં ખાસ અનુપાનો બતાવેલાં છે; પણ તે તે રોગમાં એજ અનુપાનથી દવા આપવી એવો કાંઈ નિયમ નથી. તોપણ અનુપાનની આ વસ્તુઓ ધ્યાનમાં હોય તો તેની યોજના કરવાનું સરળ થઈ પડે; એટલા માટે આ નીચે કેટલાંક સર્વ સામાન્ય અનુપાનો, રોગવાર અનુપાનો અને ઔષધવાર અનુપાનોનાં લીસ્ટો આપવામાં આવે છે.

ફૅ. સાધારણ અનુપાનો--જેમને તીખી, તમતમી અને ગરમ ચીજો ખાવાપીવાની ટેવ ન હોય એવા દરદીઓ માટે નીચેનાં અનુપાનોની યોજના કરી શકાય.

(૧) પાણી અગર સાદું શરબત (સાકરની ચાસણી). (૨) આદુનો રસ તોલા ૧, દાકમનો રસ તોલા ૪, સાકર તોલા ૫. આ સર્વને મેળવીને તેની ચાસણી બનાવી રાખવી; પિત્ત તથા કૃષ્ણ વિકારોમાં આ ચાસણી વાપરી શકાય. (૩) લીંચુનો રસ તોલા ૪, દાકમનો રસ તોલા ૨, આદુનો રસ તોલા ૧, સાકર તોલા ૧૦, તેની ચાસણી બનાવી રાખવી. આ અનુપાન પાચક છે. અરચિ, અગ્નિમાંધ અને પેટના વાયુમાં ઉપયોગી છે. (૪) કળીચુનાના આછરેલા

* ઔષધથીમાં ડિસ્ટીલ્ડ વૉટર (Distilled water) એ મુખ્ય અનુપાન છે. ઘણાં ખરાં મિશ્રિત ડિસ્ટીલ્ડ વૉટરમાં તૈયાર કરવામાં આવે છે. આર્ચ વૈદ્યશાસ્ત્રમાં ઉદાગ્રેલા કે વરસાદના અધરથી ઝીલેલા (ટાંચના) પાણીને સૌથી વધુ નિર્મળ અને નિરોગી ગણવામાં આવે છે. માટે ડિસ્ટીલ્ડ વૉટરને બદલે વરસાદનું પાણી વાપરવું.

પાણીમાં સાકર નાંખીને તેની આસપાસ કરી મૂકવી. સાકરને ઠંડાજી આસપાસ ઉત્તમ છે. (૫) મધ યોગવાદી છે એટલે સર્વ દવાઓ સાથે તે ગુણ કરે છે. વિશેષ કરીને ક્ષ અને ક્ષ-વાતના વિકારોમાં મધ વપરાય છે.

દુર. રોગવાર અનુપાનો—તાવ—(૧) તુળશી તથા ખીલીનાં પાનનો ચા. (૨) તુળશી ખીલી તથા સુંકોનો ચા. (૩) તુળશીનાં પાનનો ચા. (૪) તુળશીના પાનનો રસ તથા મધ. સન્નિપાતાન્નવર—(૧) આદુનો રસ. (૨) તુળશીનો રસ. (૩) આદુ તથા તુળશીનો એકત્ર રસ. ટાઢીઓ તાવ—મગરાનો રસ. છર્જીવનર—(૧) મધ તથા પીપર. (૨) છર્જી તથા શુભો ગેળ. (૩) છર્જી તથા સાકર. (૪) સીતોપલાદિ અને દુધ. (૫) દુધ, સાકર તથા સુંક. (૬) દુધ. અતિસાર—(૧) ચોખાના ઘેચમાં કઠાઝાલતું ચૂર્ણ. (૨) બકરીનું દુધ. (૩) ઊંચ. આમાતિસાર એટલે મરડો—ઝાઝ અથવા ચોખાનું ઘેણ. રાંમલણી—ઝાઝ. અચ્છર્જી (૧) અપવાસ. (૨) ઉતું પાણી. (૩) નિદ્રા લેવી. (૪) લીંબુનો રસ. (૫) દિગ. (૬) કુંગળી તથા કુદીનાનો રસ. (૭) ઝાઝ. (૮) દિગ, સિંધાગુણ અને દરડેનું ચૂર્ણ. મંદાગ્નિ—(૧) મધ તથા પીપર. (૨) નાગરવેલનાં પાન. હરસ—(૧) લોહીયાળા હરસમાં માખણ તથા સાકર. ખીલ હરસમાં (૨) બીલાયું. (૩) ઝાઝ. (૪) ચિત્રકમુગની ઝાઝ. ભસ્મકરોગ—પાંદેલાં કેળાં તથા ધી. ખાંસી—(૧) બોરીગણી તથા ત્રિકુટનો ઉકાળો, મધ. (૨) નાગરવેલનાં પાંદેલાં પાન કે તેનો રસ. કંદ તથા દમમાં (૩) આદુનો રસ તથા મધ. (૪) તુળશીનો રસ તથા સાકર. (૫) ઉતું પાણી. કંદ ન છુટે એવી ખાંસીમાં. (૬) અરડુશીનાં પાનનો રસ તથા મધ અથવા સાકર. ઉઠાંટીઓ, મોટી ઉધરસ—(૧) પાંદેલાં કેળાં. (૨) માખણ તથા સાકર. ક્ષય—(૧) માખણ, મધ તથા ધીનું ત્રિપ્લ. (૨) મધ તથા સાકર. (૩) બકરીનું દુધ. (૪) સિંધાગુણ. સ્વરસેદ—એટલે સાદ બેસી જવો. (૧) દ્રાક્ષનો ઉકાળો. (૨) દુધ, સાકર તથા આમગાનું ચૂર્ણ. ધાસ—(૧) બારંગમુળ. (૨) સુંક અથવા ત્રિકુટ અને મધ. (૩) ઉપશેટ-કાં, પાંદું—(૧) ત્રિજળ તથા મધ. (૨) ત્રિજળ તથા સાકર. દમગો—(૧) ત્રિજળ તથા સાકર. (૨) કડુ તથા સાકર. અગ્નિપિત્ત—(૧) દ્રાક્ષ. (૨) આદુ તથા દામનો રસ. (૩) દ્રાક્ષ તથા સાકર. (૪) મુખક તથા સાકરનો ઉકાળો. અરુચિ—(૧) ખીન્નેફ. (૨) દામ. (૩) આદુ, લીંબુ તથા આકલ્ન ચાટણ. ઉલટી—(૧) કળીચુનાનું નિતરું પાણી. (૨) ગર. દાદું—(૧) વાગો અથવા વાગાનું ઘરખન. (૨) ચોખાનું ઘેણ, સુખા અને સાકર. (૩) આમગાનો મુરખો. કૂમિ—ચાકીંગ તથા મધ. આંધરો—પીપરીમુળ. મોત- (૧) સારોડી. (૨) ગેમ્બ. (૩) ચિત્રકમુળ. અપસ્માર તથા ઉન્માદ રોગ—(૧) આદુનો રસ તથા ધી. (૨) વળ. (૩) આલકારો. મુચ્છા તથા ચકરી—(૧) આદુનો રસ. (૨) પમાસાનો ઉકાળો તથા ધી. (૩) દુધ તથા સાકર. (૪) આમગાનો મુરખો, દામનો રસ તથા સુલકે. (૫) તપશ્વિને દારેણું પાણી તથા મધ. (૬) સીતોપચાર—આવા ઉપર કું પાણી ઊંડવું. વાતરોગ—(૧) રાતનાં. (૨) ધી. (૩) લસણ. (૪) એરડીયું. (૫) મુખ. આમવાત—(૧) એરડીયું. (૨) મેમ્બ. વાતરકત-ગરોનો ઉકાળો તથા એરડીયું. સીંગમ- આદુનો રસ તથા મધ. રાંદી તથા સીંગમ—(૧) નાગરવેલનાં પાન તથા મધ. (૨) કસ્તૂરી. (૩) રોષ મઠિ અગર, મુંડ, અળેનો એરોગ—મધ તથા ચાટણ. રાંદપિત્ત-લેવી પાણું— (૧) અરડુશીનાં પાનનો રસ તથા મધ. (૨) મોટીનો રસ કેમ જડ. શુભરોગ—(૧) લીંબુ

તથા ધી. (૨) સુંદનો ઉકળો તથા એરંડીયું. પડખાનું શુળ—પુષ્કરમુળ અથવા ઉપલે-
ટનો ઉકળો. ગુદાનું શુળ—ચિત્રકમળ. ગુદમ, ખરલ તથા ઉદર રોગ—(૧) ગોખર.
(૨) રેચ. નેત્રરોગ—ત્રિશ્ણા. સુખરોગ તથા દાંતના રોગ—તલતું તેલ. કંઠના રોગ—
જેડીમધ; માથાનો રોગ—(૧) ધી સાકર. (૨) ધી તથા જીનો ગોળ. કાનના રોગ—
સરસીયું તેલ. ઉપદંશ—(૧) ધી. (૨) નાગરવેલના પાનનો રસ. ગ્રંથી-ગાંડો-ત્રિશ્ણાનો
ઉકળો કે ચૂર્ણ. ગંડમાળ-ગલ્લગંડ—ત્રિશ્ણા. પ્રમેહ—(૧) હળદર તથા સાકર. (૨)
ત્રિશ્ણા તથા સાકર. (૩) આમળાનું ચૂર્ણ તથા સાકર. (૪) મધ, સાકર. પ્રદર—(૧) ચોખાનું
ઘોણ, સુખડ તથા સાકર. (૨) છંદ તથા સાકર. (૩) આમળાનો મુરખળો. (૪) દાડમનું
ચાટણ. (૫) ગુલકંઠ મુત્તકમૂળ તથા મુત્રાધાત—(૧) ગોખરનો ક્વાથ. (૨) દુધ તથા
પાણી. (૩) ચોખાનું ઘોણ. (૪) શેરડી, સતાવરી તથા ભુરા કઢોળાનો રસ. (૬) મુળાના
પાનનો રસ તથા સુરોખાર. બહુમૂત્રતા—(૧) પાકેલાં કેળાં. (૨) જાંબુના રસનું ચાટણ.
(૩) જાંબુનો રસ કે સરકો. (૪) જીરું મધ. પથરી—શિલાજીત. ઘોળા કોઠ—આમચી.
રતવા તથા ચામડીના દરદો—(૧) લીંબડાનાં પંચાંગનો ઉકળો. (૨) ત્રિશ્ણા ચૂર્ણ. (૩)
આમચીનું ચૂર્ણ (ચામડીનાં સડામાં), વિપ—(૧) ધી. (૨) સરસડો. વાતજન્ય શુક્રદાય
(ધાતુ જવી)—પુષ્કરમુળનો ઉકળો. વાતપિત્તના વિકારો—ધી. કંદિપિત્તના વિકારો—
મધ. રક્ત તથા કંદના વિકારો—ગળોનો ઉકળો તથા મધ. પુષ્ટિ તથા વાતકરણ-
(૧) ધી તથા મધ. (૨) દુધ ઉકળેલું તથા કેસર, એલચી, જાયફળ વગેરે નાખીને. (૩)
સાકર. (૪) નાગરવેલનાં પાન. આ અનુપાનો એકલાં પણ દવા તરીકે ગુણ આપે છે.

૬૩ થી ૯૪ ઔષધવાર અનુપાનો—ભરમો તથા દવાઓ જીદા જીદા અનુપાનથી
ધણી દરદોમાં યોજ શકાય છે. સામાન્ય ઉપયોગમાં આવતી દવાઓનાં અનુપાનો જાણવામાં
હોય તો ધણી દવાઓની ગેરહાજરીમાં એકજ દવા ધણી દરદોમાં વાપરી શકાય. અમ્લ-
ભસ્મ, લોહભસ્મ, પ્રવાલભસ્મ વગેરે કેટલીક દવાઓ ધણી લોકો પોતાના ઘરમાં રાખે છે,
પણ તે દવાઓ જીદા જીદા દરદમાં શું અનુપાનથી વાપરવી તે તેમના જાણવામાં હોવું
નથી તેથી તેઓને લેવાની સલાહ પુછવી પડે છે; માટે એવી દવાઓનાં આ નીચે રોગ-
વાર અનુપાનો આપ્યા છે.

૬૩. અમ્લકભસ્મ-ખાંસી, કંદ તથા દમમાં—નાગરવેલનાં પાકાં પાન અથવા તેનો
રસ. વીરા પ્રકારના પ્રમેહમાં—(૧) મધ, પીપર તથા શિલાજીત. (૨) એલચી, ગોખર,
આમળાં, સાકર, ગાયતું દુધ. (૩) પીપર, હળદરનું ચૂર્ણ તથા મધ. (૪) દારૂહળદરનો
ઉકળો અને મધ. બહુ મૂત્રતામાં—પાકેલાં કેળાં, કૃત્તમમાં—પ્રમેહ પ્રમાણે. મુત્રાધાત-
પથરીમાં—સર્વ જાતના ક્ષાર કમળામાં—કકુતું ચૂર્ણ તથા સાકર. પાંડુરોગમાં—ત્રિકટુ
અથવા સુંઠ. સંઘ્રહણીમાં—ત્રિકટુ. રક્તપિત્તમાં—(૧) હરડે તથા ગળો. (૨) એલચીદાણા
તથા સાકર. ગુદમમાં—ત્રિકટુ અથવા સુંઠ. અર્શ-હરસમાં—(૧) ત્રિકટુ, ત્રિશ્ણા, ચાતુ-
ર્જાત તથા સાકર. (૨) મધ. (૩) બીલામાં. છાત્તજન્યમાં—મધ તથા પીપર. વાતરોગમાં—
સુંઠ, પુષ્કરમુળ, ભારંગમુળ, આસંધ; તે સર્વનું ચૂર્ણ તથા મધ. નેત્રરોગમાં—ત્રિશ્ણા,
ધી તથા મધ. ક્ષયમાં—(૧) ધી તથા મધ. (૨) માખણ તથા સાકર. (૩) મધ,
માખણ તથા સાકર. (૪) સીતોપલાદિ ચૂર્ણ. (૫) ત્રિકટુ, ત્રિશ્ણા, ચાતુર્જાત, સાકર તથા

મધ. (૧) સોનાના વરક. ધાતુવૃદ્ધિ માટે-(૧) સોનાના તથા રૂપાના વરક. (૨) ત્રિશળા, શી, તથા મધ. (૩) લવંગ તથા મધ. ધાતુસ્તંભન-આંગ. શકિત-બળ માટે-(૧) મધ તથા સાકર. (૨) ગાયત્રી દુધ તથા સાકર. કંદના રોગમાં-કામદળ, પીપર તથા મધ. પિત્તના રોગો-ગાયત્રી દુધ તથા સાકર. વાતરક્તમાં-દરદે તથા ગોળ. ક્ષય, પાંદુ તથા અવસ્થામાં-(૧) ત્રિશળા, ત્રિફલ, ત્રિવલતક, નાગદેશર, તથા સાકર અને મધ. (૨) વાતરોગ, ત્રિફલ, તથા ગાયના ધીમાં એકેક એકથી. અમ્લની ભરમ ક્ષય, પાંદુ, મૌનદળી, યજ્ઞ, કેક, શ્વાસ, પ્રમેદ, અરુચિ, ખાંસી, ઉદર વગેરેમાં વપરાય છે.

૬૪. લોહભરમ-પાંદુરોગમાં-(૧) ગોમુત. (૨) સાટોડીના ક્ષાય. ગુદમ તથા બરડમાં-ગોમુત. રાત્રિહણી તથા છુના મરડામાં-(૧) બીલીનો મુરખો. (૨) જાય તોલા ૪) તથા મરીતું ચૂર્ણ (વાલ ૧). અગ્નિમાં-નાગરવેલના પાનમાં. ખાંસીમાં-અરુણીનાં પાન, પીપર, દ્રાક્ષ, તથા મધ. રક્તપિત્તમાં-ગાયત્રી તથા ચૂર્ણ તથા સાકર. વળીયાંપળીયાં (વલીતપસિત) માટે ત્રિશળા. કૃમિરોગમાં-વાતરોગમાં ચૂર્ણ તથા મધ. પ્રમેદમાં (૧) હળદર તથા મધ. (૨) પીપર તથા મધ. મૂત્રકૃમ્ણમાં-ચિલાછત. રક્તેષ્મ (૩) તથા શરદીમાં-મધ તથા પીપર. ધાતુ માટે-ત્રિફલ, બારંગળા તથા મધ. શકિત માટે-મધ તથા ધી.

૬૫. મંદુરભરમ-મંદુરભરમના ગુણ પળ્ય લોહભરમ પ્રમાણે હોવાથી તેમાં પણ ઉપર પ્રમાણે જ અનુપાતો થોડા સકાય.

૬૬. બગેલભરમ-ક્ષય, ખાંસીમાં-(૧) માખણ તથા સાકર. (૨) દાઢમું ચાટણું. (૩) દ્રાક્ષાસર. ધાસમા-ખાંસીનાં અનુપાત; તેમજ જલદળ, લવંગ તથા મધ. ઉરઘાત ક્ષય-માખણ તથા સાકર. અપરમાર (ચૂર્ણ)-લસણના તેલમાં. વાયુમાં-લસણ. અગ્નિ-માઘમાં-(૧) દરતુરી તથા પીપર. (૨) અરુણાળ. પાંદુમાં-ધી. ગુદમમાં-દંદુખાર. રક્તપિત્તમાં-હળદર. જલોદરમાં-ગરતીતું દુધ. કંદિશૂળમાં-આસંધ તથા જલદળ. પ્રમેદમાં-(૧) મધ તથા હળદર. (૨) ત્રિશળા તથા સાકર. (૩) દળશીપન. ધાતુરોગ-તામાં-જવર, ખાંસી તથા શ્વાસ દોષ તો-(૧) દુધ સાકરમાં અગર માખણમાં. (૨) ધી સાકર. દાહમાં-(૧) લીંબડાનો રસ. (૨) લીંબુનું ચરબત. અરુણીમાં-આમળાતું ચૂર્ણ. ધાતુવિકારમાં-જલદળ, લવંગ તથા સાકર. નામદંઢમાં-(૧) દુધ તથા અધાડાનાં મુળનું ચૂર્ણ. (૨) દાહડીનો રસ. ધાતુસ્તંભન માટે-(૧) બાંગ. (૨) નાગરવેલનું પાન. (૩) દરતુરી. પુષ્ટી-અંગવૃદ્ધિ-લવંગ, સમુદ્રદળ તથા નાગરવેલનાં પાનનો લેપ. પિત્તના વિકારોમાં સાકર. ગરમીના વિકારોમાં-(૧) દુધ-સાકર. (૨) માખણ. (૩) ધી-સાકર. ઠંડી પ્રકૃતિમાં ગાયત્રી દુધ. મધ. ઉપદંશથી જે પુરમે કાય છે તેમાં બંગભરમ કાયદો કરે છે.

૬૭. મુર્ખભરમ-બળ માટે દુધમાં. નેત્રમાં તેજ માટે સાટોડી સાથે. વૃદ્ધપણુ તથા વ્યાધીનાશ માટે ધી સાથે; છુદ્ધિ વધવા માટે વજ સાથે; કાંતિ (તેજ) વધવા માટે કેસર સાથે; ક્ષય માટે દુધ સાથે; વિષ-નિર્વિષી; ત્રિદોષ તથા ઉન્માદમાં-ચુક, લવંગ તથા મરી સાથે; અરિષ્ટ-મૃત્યુની વેવારોમા આમળાતું ચૂર્ણ તથા મધ સાથે; આયુષ્ય વધારવા માટે ચંખાવળીના ચૂર્ણ સાથે; પુત્ર પ્રાપ્તિ માટે વિદારીકંદ સાથે

૬૮. રૂપભરમ (રૂપાની ભરમ)-ક્ષયમાં ચિલાછત; સોજનમાં સાટોડી; બરડમાં-ત્રિશળા તથા પીપર; કમળામાં-મંદુર સાથે; ક્ષીણતામાં-ખાંસરસ અથવા દુધ; ધાસમાં-

નિશ્ચયનું ચૂર્ણ તથા મધ. કૃમિરોગમાં—મધ તથા વાવડીંગના ચૂર્ણમાં. પેટના દુઃખાવામાં શેકેલા કાંકચીઆનું ચૂર્ણ તથા ગોળ. ક્ષયમાં—મધ તથા સાકર અથવા ઘી અને સાકર. નાના બચ્ચાંને અપરમાર એટલે આંચકી વગેરે મગજનાં દરદોમાં—ગાયના દુધમાં કે માના ધાન્યમાં ખારેકના કળીઆનો ઘસારો કરીને તેમાં ૧ રતી વજનથી આપવી; મોટી ઉમરનાને પંચામૃતપર્પટીનું પ્રમાણ રતી ૧૫ થી ૨.

૮૧. સુવર્ણમાલતીવસંત—જે “સુવર્ણવસંતમાલતી” એવા નામથી પણ પ્રસિદ્ધ છે. તેનાં અનુપાનો, છૂર્ણજવર—એટલે ભારે તાવ આવી ગયા પછી શરીરમાં જરા તાવ રહે છે, ભુખ લાગતી નથી અને અશક્તિ હોય, તેમાં સુવર્ણમાલતીવસંત ઘણો ફાયદો કરે છે. અનુપાન (૧) ૧૦ તોલા ગાયનું દુધ, ૧૦ તોલા પાણી, એક આખી લીંડીપીપર, ૦૫ તોલા સાકર, એ સર્વને ઉકાળીને પાણી બાળીને દુધ બાકી રહે તે દુધમાં ૧ રતી થી ૧૫ રતી પર્પટી આપવી; ઉષ્ણ એટલે ગરમ પ્રકૃતિમાં (૨) છૂંદ તથા સાકર સાથે; અથવા (૩) આમળાના મુરખ્યા સાથે આપવી; શરદી કે ઠંડી પ્રકૃતિમાં (૪) મધ તોલા ૦૫ અને લીંડીપીપરનું ચૂર્ણ રતી ૨ થી ૩ તેમાં સુવર્ણમાલતીવસંત ૧૫ રતી મેળવીને સવાર સાંજ આપવી, આ અનુપાનથી ઝીણો તાવ, ખરલ, મંદાસિ, ઉધરસ, દમ, કફ વગેરે નિકારો મટે છે. ધાતુક્ષય તથા સ્વપ્નમાં ધાતુ જતી હોય તેમાં (૧) મધ તોલા ૦૫, માખણ તોલા ૦૫, સાકર તોલા ૦૫ તેમાં આપવી, (૨) ગાયનું ધારોણ્ય દુધ તોલા ૧૦, તેમાં સાકર તોલા ૧, ગાયનું ઘી તોલા ૦૫ નાંખીને તે દુધમાં પાવો. છૂર્ણજવર—એક વરસના બુનો ગોળ તોલા ૧ અને છૂંદ ૧ થી ૨ વાલ. પ્રદર એટલે લુપણીમાં—ચોખાનાં ઘોણમાં આપવી. ગર્ભિણી તથા બાળકોને ઉપલાં દરદો હોય તો તેની ઉમરના પ્રમાણમાં પણ અરધા વજનથી આપવી. ગરમીના રોગવાળાને તથા નળઅંધવાયુવાળાને આ દવા સખ્ત પડે છે, માટે માત્ર ૦૫ રતી થી શરૂ કરવી અને અનુપાન સદા આમળાનું ચૂર્ણ માસ ૨ અને સાકર અથવા તેની ચાસણી તોલા ૦૫ સાથે આપવી.

૮૨. લઘુમાલિનીવસંત—અથવા જેને લઘુવસંતમાલતી કહે છે, તેનું અનુપાન—છૂર્ણજવર, ખરલ અને અગ્નિમાંધમાં—મધ તથા ઝીણી લીંડીપીપરમાં. ઉષ્ણતામાં (૧) છૂંદ તથા ગોળ. (૨) છૂંદ અને સાકર. (૩) સીતોપલાદિ ચૂર્ણ અને સાકર. (૪) ગાયનું ગરમ દુધ અને સાકર. બીજાં અનુપાનો સુવર્ણવસંતમાલતી પ્રમાણે સમજવાં.

૮૩. ગર્ભપાગરસ—ગર્ભિણીના તાવ, દમ, ખાંસી, સંઘ્રહણી, અમ્લપિત્ત, ધાતુ પકડી, ઘોણો ધાતુ, પહેલા માસથી નવ માસ સુધી અકાળે પડનારો ગર્ભ, આ સર્વ મર્યાદવા તથા ગર્ભને ધુણી આપવા તથા સુલભ પ્રસવ થવા માટે ગર્ભપાગ નીચેના અનુપાનથી આપવો. અનુપાન—કાશ તોલા ૫, સાકર તોલા ૧૦, પાણી તોલા ૪૦ તો કાદો કરવો. બાકી તોલા ૨૦ રાખીને ગાળવું, પછી તે પાણીને ફરી ઉકાળી મધ જેવો પાક કરવો તે બારીમાં બરી મુકવો. તેમાંથી ૧ તોલા પાક અને ૧ ગુંજ ગર્ભપાગ.

૮૪. ગંધકરસાયન—કુષ્ઠ તથા તેના નિકારો—સાન, પડ, સોજો, ચાકાં, કૃમિ અનુપાન (૧) નિમ્બ પંચાંગ તથા ઘી અથવા (૨) નિશાળનો કવાય; ખરજ, દાદર, માથાના દોષમાં (૧) પાકાં કેળાં—અથવા (૨) ઘી સાકર. ધાતુનિકારમાં—દુધ તથા ખડીસાકર. જુના કૃમિ નિકારમાં—પ્રથમ રસથી કૃમિ પાડીને પછી આ દવા વાવડીંગ, નિશાળ તથા સાકરમાં આપવી. નાક એટલે વળામાં—નિશાળ તથા સાકરમાં.

૮૫. અંદ્રકુમારસ-જવર, સંવિપાતજવર, અંધિસતિપાત, મદામારી, જેમાં દુસદ દાદ
કેતો હોય તેને સાંત કરવા માટે ૧ થી ૩૫ રતી. અનુપાન-દાઢમેા અવતેદ, મુરખ્યા,
તથા મુલકદમાં. પેસાળની આગ, તેમાં દરદ થવું. જમ, મૂર્છા, મૂળઆધિ. (હરસ) નાક તથા
મેળો રક્તમાવ, ઉલટી, હાથપગની આગ, મસતકચા અમ્મપિત, તેમાં મયુ એવ અનુપાન.

૮૬. આનંદભેરવરસ-અંજીર્ણમાં-હાથ. કોલેરામાં (૧) હાથ તથા શેકલી હીંગ.
(૨) કીમમાળો. જુનો અતિસાર-ચોખાના ધોણુમાં દહાડાલ વાડીને. કૃમિમાં-અતિસાર
પ્રમાણે. જવરાતિસાર-તાવ સાથે ઝાડો-તેમાં આ રસ મધમાં આપવે.

૮૭. અમિકુમાર રસ-અંજીર્ણ, કોલેરા, સંમહુલી તથા આમમાં-હાથ સાથે.
જુના અતિસારમાં-ચોખાના ધોણુ તથા દહાડાલ. કૃમિના ઝાડામાં-ચોખાનું ધોણુ. તથા
દહાડાલ. ધાસ તથા કંદ્યાળી ખાંરીમાં-(૧) નાગરવેલતાં પાકાં પાન. (૨) આદુનો રસ
તથા મધ. (૩) આદુનો રસ તથા સાકર. વાયુનો મોળો-ધી. પેટશૂળમાં-ધાસ પ્રમાણે.

૮૮. ઇન્જામેદીરસ-જવરમાં-જવર છી મડ્યા પછી તેમજ ખરજ, ઉચ્ચતા,
બંધકુટ, વાતરોમ, શળ, મુદમ અને સાધારણ ઉદરના રોગમાં તીવ્રે પ્રમાણે આપવે:-આમલી
રાત્રે ૮-૧૦ તોલા તર દાદી લીધેલા દુધમાં ૧ થી ૨ તોલા ધી નાંખીને પીવું. બીજે દિવસે
સવારમાં સાકર સાથે અથવા જુના મોળ સાથે ઇન્જામેદી રસ ૨ થી ૩ રતી લેવે; તેના
ઉપર ૩-૪ મુટલા દંડુ પાણી પીવું. ૧-૨ દલાદમાં રેય લાગે કે ધી ભાત ખાવે તથા
જેનું પાણી પીવું અથવા એકલું ધી પીવાથી જુલાય બંધ થાય. ૩ દલાદ સુધી જુલાય ન
થાય તો પછી વાટ ન જોતાં ધી ભાત ખાવાં અને જેનું પાણી પીવું તેથી જુલાય થશે.
આ જુલાય પછી એકાદ દિવસ સુધી ધી ભાત તથા દલકું અને લેવું.

૮૯. મુદ્ગમંધક-વાયુમાં-તૃણશીતો રસ. તથા ધી. પિત્તમાં-માખનું ધી. કંદમાં-
મોળ તથા મુંક. ધાસમાં-(૧) આદુનો રસ. (૨) બોરીંગળીનાં ફળ તથા ધી. ખાંરીમાં-
માખનું ધી અને મરી અથવા પીપર દફયલું શૂળ-નાગરવેલતાં પાનનો રસ. અંજીર્ણમાં-
આમમાંનું મૂળ. સંમહુલીમાં-મુંક તથા ધી. કોલેરામાં-ખીન્દેરનો રસ. પ્રમેદમાં-ગોળ.
કુષ એટલે આમડીના વિકારોમાં-સીંગડાનું પંચાંગ. મલુમાં-ધી. નેત્રરોગમાં-(૧) ત્રોદળા.
(૨) ભાંગરનો રસ, મધ તથા ધી. નાકના મસામાં-મંધકનો અર્ક ચોપડેલો. આંખનું
કુહું-મધમાં અથવા ધીમાં અથવા કેળના રસમાં મંધક મેળવી આપવું કરવું.

૯૦. મહાયોગેશ્વરચુગળ-મધી જતના વાના રોગમાં-રાત્રાદિત્રવાયમાં. પિત્ત
રોગમાં-કોલેરાદિ ગળુના દવાયમાં. કંદરોગમાં-આરવધાદિ દવાયમાં. પ્રદર તથા પ્રમેદમાં-
છરદગદરના દવાયમાં. પાંડુરોગમાં-જોખનમાં. મેદનીવૃદ્ધિમાં-મધ સાથે. કુષરોગ એટલે
આમડીના વિકારોમાં-કડવા સીંગડાના દવાયમાં. વાતરજ રોગમાં-ગોળના દવાયમાં. મોત
તથા શૂળ રોગમાં-સીંડી પીપરના દવાયમાં. ઉદરના ઝેરમાં કાળીપાટના દવાયમાં. નેત્ર-
રોગમાં-ત્રિગળાના દવાયમાં અને રાત્ર પ્રકારના ઉદર (પેટના) રોગમાં તથા મુદમમાં-પૂન-
મેધાદિ દવાયમાં. વરીયાળી (તોષા ૦૧), રુંદ (તોષા ૦૧) તથા મુલ્કા (તોષા ૦૧) તથા મોખર
(તોષા ૦૧) એનો રોડશેર પાણીમાં કડાજો નો અટમાંચ પાણી ખાકી રાખી તે પાણી સાથે
અપિવાયી પેટનું મૂળ, અભયપું મુદેરા, તથા આરવેરો મરે છે અને પાયનક્રિતિ મારી જાય
છે. મદારવેરનાદિ અથવા લગુરવેરનાદિ દવાયમાં અથવા ને તે રોગના ઉદગમ સાથે આપવાથી
અદિતજાપ, હનુમંદ, અપજાકુક, અર્ધગીરાપ, આમવાત, મૂર્છા, વગેરે મોટાં મોટાં વાતવિદ્ય-

રો' મટે છે. આ સિવાયના સર્વ રોગમાં ધી (તોલો ૦૧) તથા મધ (તોલો ૦૧) એ બે સાથે મેળવીને તેમાં રક્તવિકારમાં મંજીષ્ઠાદિ ઉકાળા સાથે લેવો. ભગંદર તથા નાડી-પ્રણુ રોગોમાં-ત્રિશ્ણાના ઉકાળામાં. સાધારણ સંધિવા, અશક્તપણુ, શુક્રદોષ અને ઉપદંશવાળા વાતવિકારમાં-ધીમાં ચાટીને તે ઉપર તુળશીતો આ પીવો. લઘુયોગરાજ માટે પણ ઉપર પ્રમાણે અનુપાતો સમજવાં.

૯૧. ચંદ્રપ્રભા (ગુટીકા) પ્રમેહમાં (૧) ગળેતો સ્વરસ તથા મધ. (૨) ગળે તથા આમળાંતો ઉકાળો અને મધ. (૩) હળદરનો ઉકાળો તથા મધ. (૪) દ્રક્ત ઠંડું પાણી. પેસા-બની ઉણ્ણતા, બળતરા વગેરેમાં (૧) ચોખ્ખાનું ઘોણુ તથા સાંકર. ઉણ્ણવાત મુત્રકૃચ્છ અને પથરી કે રેતી હોય તેમાં ગોખરનો ઉકાળો અને સિંધાતુણુ. પૌષ્ટિક અનુપાતો (૧) ગાયતું કે ભેંસતું દુધ અને સાંકર. (૨) ધી તથા મધ. (૩) ગળેતો રસ. આ આપધ અને રોગમાં જીદાં જીદાં અનુપાનથી અથવા કેવળ પાણીના અનુપાનથી થોડું શકાય એવું સર્વોત્તમ છે.

૯૨. અધ્યયોળી—(ધોણયોળી)—સન્નિપાતમાં—અન્નમો. ટાઢીઆ તાવમાં—જીં. પિત્તજ્વરમાં—જીં તથા સાંકર. રોજીંદા તાવમાં—કુંવારનો રસ. દાહવાળા તાવમાં આમળાંતું ચૂર્ણ. વાતશૂળમાં (૧) ત્રિકટુ. (૨) આહુનો રસ, મધ, પીપર. (૩) મૂળાંના પાનનો રસ. સર્વશૂળમાં સરગવાનો રસ, ધી તથા મધ. સુવાવડીના વાયુમાં—(૧) તુળશીતો રસ. (૨) મધ. (૩) કુંવારનો રસ. સંઘ્રહણીમાં—(૧) જયશળ. (૨) ભેંસતું મૂત્ર. (૩) જાણી આજ. અતિસારમાં દહીં. વિષ-ઝેરમાં—(૧) ચોખ્ખાનું ઘોણુ. (૨) પીપર. (૩) અશ્લકરો. પીનસરોગમાં—જયશળ. મસ્તકરોગ-આધાશીશીમાં—જયશળ. વાયુમાં (૧) ધી. (૨) બકરીતું દુધ. (૩) ત્રિશ્ણા. (૪) ભાંગરાનો રસ. (૫) આસંધ તથા મધ. પિત્તમાં—આમળાંતું ચૂર્ણ તથા સાંકર. ઉદરરોગમાં (૧) ત્રિશ્ણા તથા ઝેરડીયું. (૩) પીલુડીનો રસ. સોજમાં (૧) ડુંગળીનો રસ. (૨) ભાંગરાનો રસ. રેવ્ય માટે—(૧) ઝેરડીયું તેલ. (૨) આહુનો રસ. અર્શ-હરસ-જયશળ. અસ્થિગત વાયુમાં (હાડકામાં ગયેલો વાયુ) વજ, દેવદાર તથા કંઠું ચૂર્ણ. અજીર્ણમાં—દહીંની તર. તાવ સાથે શૂળમાં—સરગવાના મૂળનો રસ તથા ધી. પાંડુરોગમાં—સાટાડી. કૃમિરોગમાં—કરંજની છાલનો રસ કે ઉકાળો. કુષ્ઠ-આમળીનાં દરદોમાં—ગળો અથવા ગોમૂત્ર. સર્પવિષમાં—(૧) સરસડાના રસમાં, અથવા (૨) ધીમાં, અથવા (૩) તાંદળખના રસમાં, અથવા (૪) લીંબુના રસમાં જળમ ઉપર લેપ કરવો. રતાંધળાપણું—સ્ત્રીના ધાવણમાં અંજન કરવું. વીંછીનો કરંડ આહુના રસમાં લેપ કરવો. ખરજતું—ગોમૂત્રનો લેપ કરવો. નેત્રરોગમાં—તલના પાનના રસમાં અંજન કરવું.

અશ્વયોળીના આ ઉપયોગો વેદકશાસ્ત્રમાં આપ્યા છે, પણ અશ્વયોળીમાં નેપાળા જેવી ઉગ્ર વસ્તુ આવે છે, માટે અશ્વયોળી અનુભવી વેદને હાથે યથાવિધિ કાંઈ પણ પ્રકારના દાઢ કે દોષ વિનાની બની હોય તોજ અશ્વયોળીનો ઉપયોગ કરવો, નહિ તો આ ઉપાયો શયદા કરતાં નુકસાન વધારે કરે.

૯૩. ત્રિશ્ણા—એક હરડે. જે બહેડાં અને ચાર આમળાં અગર એક ભાગ હરડે અથવા હરડાં (હીમજ પણ ચાલે), બે ભાગ બહેડાં અને ચાર ભાગ આમળાં મેળવતાં, તેને ત્રિશ્ણા કહે છે. કેટલાક ગ્રંથકાર આ ત્રણેની છાલના સમમાગને ત્રિશ્ણા કહે છે. તે ત્રિશ્ણાનો જીદાં જીદાં અનુપાનથી ઉપયોગ—(૧) મધ તથા ધી સાથે નિત્ય ખાવાથી સવળા નેત્ર-રોગ મટે છે; મધ ગરમ પડે તેણે સાંકર તથા ધીમાં ત્રિશ્ણા ખાવાં. (૨) ત્રિશ્ણાનો કાચ કરીને

તેમાં મોખમ નાળી પીવાથી થાય તથા કસી કાઢવાને થયેલો આંકડા (શિશુ)નો એકો
 મો છે. (૩) વિશ્વાનો ક્વાથ-મધ નાળીને પીવાથી પ્રમેદ (પરમે) મો છે; તેમજ મેદોમ
 (કઠોર કુલી જાંતું ને રોમ) પણ તેથી મો છે. (૪) વિશ્વાના ક્વાથમાં મરમગાનો મોમ,
 કાકડ તથા મધ નાળીને પીવાથી વનપિત્ત, કાકડ તથા પિત્તશય મો છે. (૫) વિશ્વાયુને,
 કોદબંધમ, જોડીમધ, થી તથા મધ એ પાંચે વસ્તુ મેકવી તેનું મેકવ મંદા થયને કરવાથી
 સ્ત્રીક્રમમાં સ્ત્રીક્રમ થયે છે, તેમજ આગિનું તેમ થયે છે. (૬) વિશ્વાને વાલીમ, મેર તથા
 બાંધવાની ૪-બાંધવાના કાકડ મંદીને તેનું એક જામ સ્વાસ્થના અનુવાનથી એવન કરવાથી વધિ
 પ્રથિત મોમથે વળાયાં પળીયાં આલ્યં દોષ ને કાકડ સાવ છે; જ જામ અવાળી વાલીમ કાકડ
 થયે છે અને એક વર્ષ કાલી એવન કરવાથી વાલીમથે અકાર થાય છે. (૭) વિશ્વા વાન-
 રોમમાં તેલમાં, પિત્તરોમમાં પીમું અને કાકડોમમાં મરમ આપું.

[illegible]

દરીને માટે શાકમાં નાંખવાનો મહાલો વગેરે સારો લેવો. (નેકમિ:-પાણી, ટી, ચાકડાં, લુણ, લવિંગ, વરીવાળી, નાળેયર, જિંજીર, મરી વગેરે મધ અથવા એનાની રૂમિ પ્રમાણે વરતુઓ ખાંડી ખોમાં જરા તળી દરીને મહામા તરીકે વપરાયમાં લેવી. આ વરતુઓમાં ફાજા વધારે ફેલાં ને મરી અથા દરવાં જોડા પ્રમાણમાં લેવું. શાક—પરવળ, દરીયાં, કારેલાં, કાંચાં જુની કેળાં, લુણ કેળું, સૂરજ, સદીયાં (આ દેને જુદેને કે, પાણીમાં ખારીને ખારાં), જુલાની બાજી, તાંદુલની બાજી, મેથીની બાજી, ફૂંધી, બીંદા, તુરીયાં, અગ-વીની મીઠા, ફૂંજાં વંત્યાક વગેરે. શાક બનાવવાની રીત—ખી તથા છરાને વપાર, લોખાસ માટે જરા મરી, અથવા આદુ, તેથી ન આવે તો ખી વિનાનાં મરચને ખીમાં તળીને તેની જરા લુખી. પરચુરજી-અદાકમાં મધ વડેની જુની અંગતો અથવા કોકમ-પણુ ખાણુ પછી પેટી; વીંજેરની કળીયો, સાકર તથા સીંધામુળની ચટણી; પાકેલા કોંઠામાં સાકર તથા જુદે નાંખીને દરેલી ચટણી; ખાણમાં મીઠું મધમ અને સિંધાદળ ઉત્તમ; કાંઠા તથા પાણીની બાજી (કોષમાં) પણ વપરાય. ફળ—મીઠાં લાલમ; પાંચેની મીઠી કેરી, સરચન. મુકેા મેવો—કાળો દાણ, મનુષ દાણ, (મેરતની), ખચુર. દુધ, ધી—ખાણુ દુધ અને પાચનશક્તિ સારી હોય તો જેસનું દુધ, ગાયનું સાદું ધી, માખણ તથા હાચ. ગાયના દુધના દહીંમાં એલા ખાણુ મ.ખી નાંખીને વહેવેલ માખણ ઉતારી લીધેલ મેળી હાચ; કાચ, અમ્લપિત, સંમદણી, ચતિશરોગ તથા શુભ વગેરેમાં બકરીનાં દુધ, હાચ, માખણ તથા ધી પચ છે. ત્રિહાર—પ્રાતઃકાળમાં લેવી, મજબૂત કરી મન પ્રસન્ન રાખી બની શકે તેજે સ્નાન-ધ્યાન તથા કષ્ટ-પ્રાયના વગેરે કરવાં; અસ્યથે પાણું, દિવસે સનું નદિ અને રાત્રે જમણું નદિ. આભરી માણસોએ પાળવાના આ સામાન્ય નિયમે છે. રોગ પ્રકૃતિ તથા શક્તિને વિચાર કરીને તેમાં ફેરાર પણ કરી શકાય.

દેહ, શામાન્ય અપચ્ચ—કેટલાક પદાર્થો સાજા માણસેને પણ સદા અપચ્ચ હોય છે, તો માંદા માણસેને પ્રતિજ્ઞ હોય એમાં નવાઇ નથી. ધણાખરા રોગીને જે પદાર્થો મારક ન આવે એવા કેટલાક અપચ્ચ આહારના પદાર્થો તથા ત્રિહારની વસ્તુઓ ત્રીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) પિત્ત વધારનારા ગરમ પદાર્થો:—દહીં, ખાંડી હાચ, નવો ગેળ, તમામ જાંતનાં તેલ, તેલમાં બનાવેલી ચીજો—મજાં, એવ વગેરે; મીઠું, મરચાં, લીંગ, રાઇ, વંત્યાક, ગાજર, કારેલાં, પોષાં, કળીયો, ચીજાં, મધ, ખીચડી, વાસી અન્ન; ગરમ દેવા, તાપમાં દરવું, મહેનત, ઉત્તમરો, મેયુન, કોષ, અપવાસ, તરસને મારવી, જુખને મારવી (જુખ લેકી).

(૨) વાયુને વધારનારા વાયડ તથા પચાવવામાં બારે પદાર્થો:—વાલ, ચોળા, ચણ, મદ, વટાણા, મચુર એ સર્વ સોંધવામાં કોંગનું શાક કે તેની દાળ. ગરમ ચટણી, લાડું, બજાયાં, પેંઆ, ચુવારસોંગનું શાક, વાસી તથા બગેરેનું અન્ન, નવું ધાન્ય, નવું પાણી, જમ્યા પછી દુરત જમણું, મહેનત, મેયુન, ચિંતા, શોક વગેરે.

(૩) કફ વધારનારા પદાર્થો:—પાકેલાં કેળાં, કેળું, દુધ, દહીં દુધની બનાવેલી ચીજો (ખાસલી, કુપપાક, પેંલા, ખરકો વગેરે), રોપડ, દુધીનું શાક, નવું ધાન્ય, માટલાનું પાણી, વરસાદનું નવું પાણી, નવી આંબલી, ઠાવો તથા ખાટી કેરી, જોર, કરમણ, કાચાં

આમળાં, જામફળ, અંજીર, કાકડી, કાલીગડાં, બદામ, ચારોળી, પરતાં, તંત્ર તથા તલતું તેલ; ઠંડા પાણીથી સ્નાન, હવામાં કે ઠંડી જગ્યામાં સુવું, ખેસવું, દિવસે ઉઘવું. આ બધાંથી પ્રથમ કષ્ઠ થાય છે અને પછી સળેખમ, દમ, ખાંસી, તાવ વગેરે અનેક ઉપદ્રવો થાય છે.

૯૭-૧૧૩ રોગી અવસ્થામાં પથ્યાપથ્ય—નીરોગી અવસ્થામાં પથ્ય એટલે સેવવા લાયક અને અપથ્ય એટલે નહિ સેવવા લાયક ખાનપાન અને વિહારનું વર્ણન મૂત્રસ્થાનમાં કરવામાં આવેલું છે. (જુલો પૃષ્ઠ ૧૫૨-૧૬૦). રોગી અવસ્થામાં અવશ્ય પથ્ય એટલે સાત્ત્વિક ભોજન કરવું જોઈએ, એટલુંજ નહિ પણ જુદી જુદી જાતના રોગોનાં પથ્યાપથ્ય પણ લક્ષમાં રાખવાં જોઈએ. દરેક દરદીનું સંક્ષિપ્ત પથ્યાપથ્ય તે તે રોગના ઉપચારમાં જણાવવામાં આવ્યું છે, તોપણ આ નીચે ચોક્કસ વર્ગનાં દરદીનું પથ્યાપથ્ય સંક્ષેપમાં લખવામાં આવે છે:—

૯૭. તાવમાં પથ્ય—સાધારણ તાવમાં હલકું અન્ન, જેમકે દાળનું ઓસામણ તથા ચોખા, તુવેરની મીઠી દાળ તથા ચોખા, સાચુચોખાની કાંછ, શેકી કાઢેલા આટોની જુને ગોળ કે સાકર નાખીને કરેલી મીઠી રાખ વગેરે પિત્તશામક પદાર્થો; ગાયનું કે બકરીનું દુધ, સાકર, લીલી તેમજ સુષી દ્રાક્ષ, મોઠાં દાહમ, પરવળ, કેળું, કુમળાં વંત્યાક, કુમળા મૂળા, કંટોલાં, ચુકાની ભાજી, તાંદળજની ભાજી, આમનું કોઇ પણ શાક અને નં. ૯૫ નો મશાસો. વળી તાવવાળાને અરુચિ કે ઉલટીની ભોળ આવતી હોય તો રુચિ માટે કાળી દ્રાક્ષ ધીમાં શેકીને તેને થોડું સીંધાલુણ ચઢાવીને દરદીને ખાવા આપવી. પરસેવો વળે એવા ઉપાયો કરવા, જેમકે નાસ આપવો, ગરમ પાણીમાં રાધ નાખીને પગ ભોળાવવા તથા કપડું ઓઢાડી સુવાડી મૂકવો. તાવના દરદીને શાંતિથી સુવાડવો, તેને બહુ ખોલવા ન દેવો, તેમજ આસપાસના માણસોએ પણ તેની પથારી પાસે બહુ ખોલચાલની ગડબડ ન કરવી. તાવમાં અપથ્ય—માનસિક કે શારીરિક શ્રમ, સ્નાન, સ્ત્રીસંગ, તમાકુનું પાન, તમાકુ પીવી કે ખાવી, નં. ૯૬ ના અપથ્યની સર્વ ચીજો, એટલી વસ્તુઓનો ત્યાગ કરવો.

૯૮. જ્વર, ખરોડ, પાંડુ, કુમળો, મંદાગ્નિ, ધાતુસ્ત્રાવ, મગજની નબળાઈ વગેરે દરદીમાં પથ્ય:—આ દરદી સાથે તાવ હોય તો તાવનું પથ્ય પાળવું, એ ઉપરાંત હલકો પથ્ય ખોરાક; ગાયનું તથા બકરીનું દુધ, તેનાજ દુધની તરત અનેકી તાજ મીઠી છાશ, મગનું ઓસામણ કે દાળ, તુવેરની માડો દાળ, ગલકાં, પરવળ, દુધી, ટંકો કે તાંદળજની ભાજીનું શાક, આરારટ, સાચુચોખા, કમોદના ચોખા, લીલી કે સુષી કાળી દ્રાક્ષ, પાકેલી મીઠી કેરી, સફરજન વગેરે જ્વો.

૯૯. પાચનક્રિયાના બીગાડનાં દરદો—જેવાં કે અતિસાર, લોહી તથા પરવાળો ઝાડો, આમવાળો ઝાડો, મરડો, સંઘડણી, અજીર્ણ, કોલેરા, ઉલટી અને કૃમિરોગમાં પથ્ય—હલકું અન્ન, જુના ચોખાનો ભાત, જુના શેકેલા મગનું ઓસામણ કે તેની દાળ, બકરીનું કે ગાયનું દુધ, તેનુંજ ઘી અને તેનીજ તાજ મીઠી છાશ, માખણ, જુનાં કેળાં, કેળકુકા, કંટોલાં, કેળાં, વંત્યાક, ગલકાં, ચુકાની ભાજી, ભોંપાથરી, તાજાં બીલીનાં ફળ, જાંબુ, કેળાં, મીઠાં ખોર, દાહમ, દોશી તથા સર્વ તુરા પદાર્થો.

૧૦૦. રક્તસ્ત્રાવનાનાં દરદો—જેમકે અર્શ (મશા, હરસ), રક્તપિત્ત, રક્તપ્રદર (લોહીવા), મગમુત્રમાં દાહ, ગરમ આપવો ખાવાથી થયેલી ઉજ્જ્વલતા કે દાહ, માથાની ઉજ્જ્વલતા, મોંની ગરમી તથા વિપરોગ (ઝેર ખાવાથી થયેલો રોગ), એ સર્વનું સામાન્ય

પ્રથમ-પર્યે તો ધડતી રોટલી, પુરી કે ચીરો, જુના ચોખા, મગની કે તુરેરની દાળ, પાંદ-
કાંતો શાક, પરવળ, જુનાં કેળાં, હોળી, ધીસોળ, ગજાની બાજી, સોરાડીની બાજી, તાંદળાળની
બાજી, દુધ, ધી, માખણ, તાજી મીઠી છાંચ, પાતળા તથા નરમ પદાર્થો, મીઠાં દાઢમ, પાટી
મીઠી કેરી; સ્થાં આમળાં, છુદ્ડ, ધાણાની બાજી અને સોંધાજુણની બનાવેલી ચટણી; ગળપણમાં
સાકર કે ખાંડ. અપરધઃ—આમરી, ગેળ, ખાટા પદાર્થો, તીળા પદાર્થો, મોં બળે એવા
ફિના પદાર્થો, ચૂના, વંત્રાક, ચાઈ, હીંગ, લસણ, આદુ, ખરી, ખરચાં, અપવાસ, ઓસેવન,
તંઆદુ, પાન, સોપારી વગેરે ન ખાવાં.

૧૦૧. છાતીના કફવાળાં દરદો-કફવાળી ખાંસી, કફ સાથે દમ, કફ કફ, કફ
હોડકી વગેરેમાં પ્રથમ-તાવ હોય તો નં. ૯૭ તું પ્રથમ. ત્રીજો તાવ હોય તો નં. ૯૮ તું
પ્રથમ અને બાકી નં. ૯૫ માં બતાવેલું પ્રથમ; તેમાં પણ ધીસોળ અને કંટોલાનું શાક ન ખાવું.
આ દરદોમાં બહારીનું તથા ગાયનું દુધ એ સર્વોત્તમ પ્રથમ છે.

૧૦૨. મુઠી ખાંસી તથા ઉરફત કફ (છાતીમાં જામ્ય પડીને લોહી સાથે ખાંસી
આવે તે રોગ) આ દરદમાં નં. ૯૫ ના પ્રથમ પદાર્થોમાંથી પણ વધારે સૌમ્ય એટલે સાદા પદાર્થો
ખાવા પીવા જોઈએ. મુખ્ય પ્રથમ, બહારીનું તથા ગાયનું દુધ, તાજું માખણ, આમળાંનો
ચરબ્બો, સાદું જવન. તાજું ધી. અપરધ-તમામ ગરમ અને ઉષ્ણ પદાર્થો, ખાટા પદાર્થો,
આમળાં સિવાય ખાટા પદાર્થો, દહીં, કાલીંગદું, રોપકું, આંબલી, તળેલા પદાર્થો, કંડી દવા.
ચરદી, ધુમાડો; ઉષ્ણતા તેજનો ગંધ, ધુળ વગેરે રજકણ નાકમાં જતાં, રોક, તાપ, ઉગ્નગરો,
અડુ જોણવું, ગાવું તથા ઉંચે ચઢવું વગેરે આદારવિદારનો ત્યાગ કરવો.

૧૦૩. મગજમાંથી ઉત્પન્ન થતાં દરદો—જેમકે અપરમાર, જન્માદ, ચક્રી, મૂર્છા,
ભ્રમ, અર્ધાગ, આશાનો રોગ, આંખના ત્રિકારો તથા દાદ વગેરેમાં નીચે પ્રમાણે પ્રથમાપ્રથમ
રાખવું:—અન્નમાં પાચનશક્તિ પ્રમાણે ધકડ તથા ચોખા ખાવા, પી વધારે ખાવું, દાળ પચે તો
આદલી, નહિ તો તુરેરની કે મગની, બહારીનું તથા ગાયનું દુધ, તાજી મીઠી છાંચ, પરવળ
પુડી હોળી, સોરાડી, પાણી, ધી, માખણ, લોહી તથા મુઠી દાઢ; જુલાળ ખાટું એરંડતેલ,
આદલીનો રસ; લેપ-વાળો, વજ તે સાથે જરા જરા ચંદન, સામરથીંગુ તથા કપુર આશા ઉપર
લેપ કરવો; મુઠાં આમળાંનો લેપ કરવો. વજ, કપુર અને સુમધી કુષો કે અતરો મુંપવા;
ન્દાવામાં ખાશા ઉપર કંડુ પાણી અથવા સાધારણ ગરમ પાણી નાખવું અને સરીરે ગરમ
પાણીથી ન્દાવું. દરદીના ઉપર પ્રેમ બતાવવો, તેને દેવની બક્ષિયા લગાડવો, સાગી નીતિના
માર્ગમાં રહિ રહે એવા પુસ્તકો વાંચવા આપવાં તેનું મન પ્રત્યન રાખવું. જે પુછે કે ખાને
તેની દા પાતી; ખુટી દવા કે કંડી જગ્યાએ ગળવા; એકાન્ત રાખવો. અપરમારવાળા
રોગીના પચે રાત્રે તેલ ચોળા ગરમ પાણીનો રોક કરવો; નાળા જાળાને અપરમારનો રોગ
દોષ તો તેને કમરપુર પાણીમાં રોજ ભેતાવવું. અપરમારવાળા દરદીએ સરીરે ગરમ કપડાં
પહેરી રાખવા, અંગે તેલનું મર્દન કરવું અને યે રો રોક પણ કરવો.

૧૦૪. ધનુર્વા વગેરે તીવ્ર વાતરોગ-પ્રથમ—આ દરદીના દાદ પદાર્થ બતાવે નથી;
ખાટું ધડતી પાતળા મગની હારીને તેમાં મારી પેટે ધી અને જરા સહ્ય તથા જરા ધીમાજુ
નોખીને વારંવાર પાચી; સરમચની થીંગો કે કુચાડીવાનું દાઢ, લલનુ તથા જીરુ.

૧૦૫. અપરમાર વગેરે મંદ વાત રોગ-પ્રથમ—ધકડ, મગાં મારીચીલા, પચવડ,

સરગે, વંત્યાક, સાટોડી, ભારંગ, કુવાડીયો, લસણ, દાડમ, પાંદ્રી કેરી, એરંડેય તથા પાચનશક્તિ સારી હોય તો અડદની દાળ.

૧૦૬. મેદરોગ-પથ્ય—હલકું અનાજ, ચોખા, સાડીચોખા, કોદરી, ઘઉં, દુધ, છાશ, પરવળ, કંટોલાં, જુનાં કેળાં, કેળપુલ અને ગજોની ભાજી.

૧૦૭. ઉદરનાં દરદો—જેમકે પેટથુળ, વાનો ગોળો, ખરલ, કાળજની ગાંઠ, ઉદરની અંદરનો સોજો (વિદ્રધી), નળનો વાયુ, પેટ કુલતું, (આદરો) અંડવૃદ્ધિ વગેરે—અન્નમાં—એરંડેલતું મોણ નાંખીને કરેલી ઘઉંની રોટલી, માફક હોય તો બાજરીના રોટલા, જુનાં ચોખા, બકરીતું કે ગાયતું દુધ, ઘી, છાશ, ઉકાળીને ઠંડું કરેલું પાણી, લીંચુ, હુંગળી, ગલકાં, પરવળ, વંત્યાક, કાચાં કેળાં, કુણા મૂળા, સુરણ અને સાટોડીની ભાજી શાક; દાડમ, આદુ વગેરે.

૧૦૮. લોહી ખીગાડ, ગાંઠો તથા ચામડીનાં દરદો—જેમકે ત્રણ, ભગંદર, અર્બુદ, ગંધી, ગંડમાળ, ગલગંડ, કાન પાકવો, ગરમી (ઉપદંશ), પ્રમેહ, રતવા, વાતરક્ત, દાદર. ખરજવાં, ખસ, ચાઠાં, વગેરેમાં ઉત્તમ પથ્ય—ઘઉંની રોટલી તથા ઘી, ગરમ કરીને ઠંડું પાડેલું પાણી, આ સર્વોત્તમ પથ્ય છે. ઘઉંની રોટલીમાં કેટલાક લોહી મીઠું નાંખે છે તે પણ એક બે અઢવાડીયાં ન નાંખવું. આવું સમ્પત પથ્ય ન પળે તો મધ્યમ પથ્ય—ઘઉંની રોટલી ઉપરાંત દુધ, ભાત, મગની તથા તુવેરની દાળ, પરવળ, ભીંડા, જુનાં કેળાં, કોખી, આલકોલ, સીંધાલુણ નાંખીને કરેલું શાક અને નં. ૯૫ ના સામાન્ય પથ્યનો સાદો મશાલો, તાજી મીઠી છાશ. અપથ્ય—આ દરદોમાં અને ખાસ કરીને ત્રણ, ઉપદંશ, પ્રમેહ, રતવા વગેરે દરદોમાં મહેનતતું કામ, સ્ત્રીસેવન, બહુ ખોલવું, દિવસે સુવું, વગેરેનો ત્યાગ કરવો; સમ્પત પથ્ય પાળવાથી અશક્તિ આવે તો થોડું થોડું ત્રણ ચાર વાર ખાવું.

૧૦૯. પ્રમેહ તથા પ્રદર—આ દરદોમાં બની શકે તો ફક્ત ઘઉંની રોટલી અને ઘી ખાવાં અને તેથી ન ચાલે તો નં. ૧૦૮ તું મધ્ય પથ્ય પાળવું.

૧૧૦. ગર્ભાણીના રોગ—નંબર ૯૫ તું સામાન્ય પથ્ય પાળવું; નં. ૯૬ ના સામાન્ય અપથ્યના સર્વ પદાર્થોનો તેમજ કાર્યોનો ત્યાગ કરવો. જે તે પ્રમાણે ન પળે તો ગર્ભાણી સ્ત્રીના ગર્ભને પીડા થવાનો ભય છે.

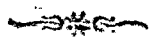
૧૧૧. સુવાવડીતું પથ્યાપથ્ય—અન્ન—પ્રસવવાળી સ્ત્રીને પ્રસવ થયા પછી તુરંત એક બે ટંક લાંઘણ કરવાનો કેટલાક પ્રાંતમાં ચાલ છે, કેટલેક ઠેકાણે ઘઉંની રાખડી આપવામાં આવે છે અને કાઝરી ઉપચાર પ્રમાણે દુધ નાંખેલી ઝાંઝ પાવામાં આવે છે. કેટલેક ઠેકાણે પહેલે જ દિવસથી પુષ્કળ ઘી નાંખેલો શીરો આપવામાં આવે છે. વિશેષ કરીને પ્રસૂતિની તન્દુરસ્તી ઉપર ખોરાકતું ધોરણ રાખવું જોઈએ. નખળા બાંધાની અને નખળા પાચનશક્તિવાળી સ્ત્રીઓને પ્રસવ થયા પછીની નખળાઇમાં એકદમ શીરો પચી શકે નહિ, એકદમ ટંક લાંઘણ સહન થઈ શકે તો કરાવવી અને પછી પાચનશક્તિ પ્રમાણે ઘી નાંખેલી રાખડી કે શીરો આપવો. પાણી—સારી રીતે ઉકાળીને ઠંડું પાડીને પીવા આપવું. ઉકાળ્યા નિનાતું ઠંડું પાણી કદિ આપવું નહિ; બહુ પવન લેવા દેવો નહિ. તાપ રોક—આપવો પણ માથાપર રોક આપવો નહિ. ડિયાળામાં તથા વરસાદની ભેજવાળી ઋતુમાં

તાપ ભારી રીતે આપવો. મધ્યમ દિવસોમાં મધ્યમ તાપ આપવો અને જનાગામં તાપ આપવાની જરૂર નથી. લોહીનો સાવ, માથાનું દાગ, ચારી, આંખની પીડા, -ગરમી વગેરે દરદ હોય તો ખુદ જ થોડો શેક આપવો. થોડા દિવસો પછી શક્તિ તથા ધાવણ વધારનારા પ્રદાર્યો આપવા. ઘઉં, જીર, ચોખા, અડદ, શેકલા મગની દાળ, ધી, ખાંડ, બીંડા, ખીશોડાં, જીરું, કોદણું, પરવળ, દુધી, ઘોળા દુગળા ઇત્યાદિ શાક અને સારા મશાલો આપી કસાય. સુવાવડી અને તાવ, ખાંસી, ઝાડો વગેરે રોગ થાય તો તે રોગ પ્રમાણે પથ્ય પગાવવું. સુવાવડી સ્ત્રી તાવ વગેરે દરદથી પીડાતી હોય તો બાળકને ધાવવા દેવું નહિ, કેમકે તેથી મા તથા બાળક બન્નેને નુકસાન છે. તાવ વગેરે દરદવાળા માનું દુધ પીવાયો બાળકને બરેસ વગેરે પેટના રોગ થાય છે.

૧૧૨. બાળરોગ—ધાવણાં છોકરાંને દરદ થાય તો તેની માએ તે રોગનું પથ્ય પાગલું, ગાય વિઆકને ત્રણ માસ થયા પછી જ તેનું દુધ બાળકને આપવું. ગાયનું દુધ પાનનું હોય તો જ અસ્ત્ર અને રોગી બાળકોને પાણી નોખ્યા વિના આપવું. જો ગાયનું દુધ લાડું હોય અગર બેસનું દુધ પાચન ન થઈ શકે તો તે દુધમાં ત્રોળ ચોસા બાંગે પાણી મેળવેલું દુધ આપવું એટલે પચશે. બકરીનું દુધ બાળકોને જસંદી પચી શકે છે. ગાયનું દુધ પીનારાં છોકરાં સત્વગુણી તથા પ્રમાણિક થાય છે, બેસનું દુધ પીનારાં છોકરાં મંદ અસ્થવાગાં તથા આગસુ થાય છે. બાળકોને દુધ પચે નહિ તો પાંચ તોલા દુધમાં કેળાચુનાનું નીતારેલું સ્વચ્છ પાણી પાંચ રીપાં નાળીને તે દુધ પાંવું. અનાજ ખાવા શીખ્યા પછી અજીર્ણ વગેરે દરદ થાય તેનું પથ્ય તે તે રોગ પ્રમાણે પાગલું.

૧૧૩. પુષ્ટિકારક પથ્ય—ચરીરમાં કાંઈ રોગ ન હોય, ગાયેલું બરાબર પચ્યું હોય, ઝાડો સારું થતો હોય તથા સાધારણ મહેનતનું કામ સહેલાઈથી થઈ શક્યું હોય, એવા માણસોએ પુષ્ટિ શક્તિ વધારવા માટે આપધ ખાવું હોય તો તેણે ધીમે ધીમે મારક આવે તેમ પથ્ય પાગલું. દુધ કઢીને પીવાનું હોય તો પ્રથમ થોડું પીવું અને માફક આવે ને પચે તેમ વધારે પીવું, તેમજ દુધની બીજી સીએ-ચેડા, બરડી, દુધપાક વગેરે-અને દહિના પદાર્થ-ધીખંદ-છાચ, ધી, ખાંડ તથા પડની બનાવેલી સીએ-રોટલી, પુરી, લાડુ; વંગી કમોદ, પંખાલી વગેરે ઉત્તમ ચોખાનો ભાત કે બરંજ; બીંડા, સુરણ, પરવળ, કહોણું, ખીશોડાં, દુધી, વાલપાપડી ઇત્યાદિનું ધીમાં બનાવેલું શાક, અડદની સીકણી દાળ, તુવેરની તથા ચણાની દાળ; સુકો મેવો-અદામ, પરતાં, ચારોળી, પાકેલી કેરી, ટાડું પાણી પીવું. ઠાંડા પાણીથી સ્નાન કરવું, મહેનત-કસરત કરવી; આથી પણ વધારે પુષ્ટિ કરવી હોય અને એવુંજ ઉત્તમ આપણું હોય તો જલેબી, માવલા લાડુ, ધારીપુરી ઇત્યાદિ પદાર્થો ખાવા અને નં. ૬૧ માં લખેલા સર્વ પથ્ય પદાર્થો ખાવા; આથી ચરીરમાં લોહી, શક્તિ, તેજ તથા ધાતુ વધે છે. પણ આ દેશજે ત્રણ વાત યાદ રાખવી. (૧) આપધ ઉત્તમ પ્રકારે બનેલું હોવું જોઈએ-વિકાર ન કરે એવું; (૨) પુષ્ટિકારક ખોરાક ખાઈને પડી નહીં રહેવું; ચરીર કસાય એવી કસરત કે મહેનતનું કામ કરવું અને (૩) ચરીરમાં કાંઈ પણ રોગ દોનો ન જોઈએ. રોગવાળા માણસ પુષ્ટિના આવા ઉપાયો કરે તો કાયદો ન થાય પણ નુકસાન જ થાય.

ਪੰਨਾ ੪ ਭਾਗ ੪



આપને આપણે.

INDIAN DRUGS.

આપણાઓ એટલે જ આપણી આ દેશના દેશીયો પોતાના ઉપચારમાં વાપરે છે, તેમ જ અમારે અધિક વર્ગોને આ કારણમાં કરવામાં આવ્યું છે. તે આપણને જે ભાગમાં વહેંચી નાખ્યા છે-૧. વનસ્પતિ વર્ગનાં આપણા અને ૨. ધાતુવર્ગ તથા પ્રાણીવર્ગનાં આપણા.

वनस्पतिवर्गनां औषधो.

११५. अमरि—i आकारकरमः; अं० Palletory roots; ए० Anacy-

તેનાં ગુણધર્મોમાંથી આ એક પ્રકારનાં ગુણોમાં બન્યામાં બન્યામાં ગાંધી લોકોને ત્યાં મળે છે. તે ગાંધી જીવન દરમિયાન અને ગાંધીજીનાં જીવનમાં જન્મ થાય છે, તેના રંગ ભુખારો હોય છે. સ્વાદ તીવ્ર અને કષાય છે, માલમયી અને ઉપર તમતમાર થઈ રહે છે અને ગોમાં થુંક છુટે છે, તેવું જાણી શકાય છે. આમાં 'અક્ષયકારણ' નામ જોવામાં આવતું નથી. વાતપ્રકાર અને ગાંધીજીનાં ગાંધીજીનાં તે દસ લોકો આ દેશમાં જાણવા થયેલ જણાય છે. તે અલકરીયા જેવાં તેનાં અલકરીયાનાં આ દેશમાં આવે છે. ગુણ—કષ્ણ, વાતહર, તીક્ષ્ણ તથા શેષન જેવાં તેનાં અલકરીયાનાં તેનાં અલકરીયા તથા પક્ષપાત રોગમાં બીજી દવાઓની સાથે ક્ષયામાં વાપરે છે. મોરિયોનાં છુપેવરમાં અનેનાં વધેલાં કાકરો, અનેનાં જડપાણું તથા દાંતનાં દુખાવામાં તેનાં ઉપયોગ થાય છે. એમ કહેવાય છે કે, તે પોષકને જવરાવવાથી મોઝાત્તી શીમે છે. એમ કહેવું છે કે કાકરો, કાકરો તથા કાકરોનાં પ્રાંતોમાં બાળકોને મોઝાત્તીનાં મદદગાર થાય તેવાં તેનાં અનેનાં કાકરો હોય તેમાં તેનાં ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. અક્ષયકારણ એમાં ગાંધીજીનાં જાણ કરવાથી તેનાં લક્ષ્યામાં ધણી શાયરો થાય છે. તે ગુણ, કષ્ણ, આર્ત-વચન તેનાં પુરસ્કાર અપનાર છે, એમ આધુનિક કાકરો માને છે. 'એક્ષમદિરોક્ષિ' ને નામ છે. વિરોધીનાં રોગનાં એક પ્રકારમાં તેનાં ઉપયોગ કરવા ડો. વિરોધી લખે છે. અક્ષયકારણનાં કાકરોનાં કાકરો (નં. ૫૬૧); આક્ષયકારણ કુટિ (નં. ૭૭૫).

૨૬૫. અખોટા—નં. ૭૪૭૮; અંગ્રેજીમાં જુલ (નં. ૭૪૭).
 આ લેવડવાળા પર્ણોત્તર દેશમાં ને મોટા કાચ છે. તેના પાંદડા પાંચ સાત ફેર સાચાં આ-
 કારનાં અને અખોટાનાં હોય છે. એનાં ઘણાં કાણુકાં તરફ પાડાં લાગે છે. તેનાં ફળ આ-
 કારનાં હોય છે પણ તેનાં તરફનાં કાણુકાં પાંચરાય છે. અખોટાનાં આ ફળ મીઠામાં જોવા
 જાય છે તે અખોટાનાં તેનાં અંતરનાં ખીજ નીચે છે, તે ખવાય છે. અખોટાને ખીજીને તેજ
 કાણુકાં કાઢે છે, તે તેજ પાંચરાય તેવોને કાણુકાં છે. મુખ્ય—કાચ એટલે પીંડીવંદી, ગરબ,
 કમિસર, કાણુકાં, પાંચરાય ને ને અને મગધંદક છે. તેનાં તેજ રચક છે અને એટલેથી
 તેનાં અંતરનાં કાણુકાં ને તેજ પાંચરાય તેવોને કાણુકાં છે.

[illegible]

મુગધી પદાર્થ છે. અગરમતીમાં અગરનો મુખ્ય સુવાસં હોય છે અને તેથી જ તેનું નામ અગરમતી પડેલું છે. અગરનો ખુશબોવાળો ઉચો કટકો વગરનાં તોલદાર અને તેલવાળો હોય છે અને પાણીમાં નાંખવાથી તરતો નથી. ઝુલુ—કેવડ, તીરથ, પિત્તર તથા મેષમાં શીતળ છે. અને તેથી દાદને શાંત કરે છે. ચરક તેને શીતપ્રક્રમન (કડીને શાંત કરનાર) તથા કાસકર એટલે ખાંસી મટાડનાર કહે છે અને મુખ્યત્વે તેને વાતકરકર, ચરીરનો વર્ગ સુધારનાર, કુષ્ઠનાશક એટલે આમીનીનાં દરદીને મટાડનાર તથા કંકુનાશક એટલે આમીનીની ચેળ મટાડનાર કહે છે. મૂગી અને ફેફસાંનાં દરદમાં આરો શાયરો કરે છે. રતવા તથા ગરમીના લેપોમાં તથા તેલોમાં અગર વિશેષ વપરાય છે.

૧૧૭. અગધીઝા—સં. અગસ્થ્યા, અં. Large flowered agati; સં. Agati Grandiflora. અગરતો હવે હોય ત્યાં મુખી ફૂલ આવે મોટે 'અગસ્થ્યા' અગધીઝા ગવો તથા પીગો બે જાતનો થાય છે. તેનાં ફૂલ તથા શીંગણું સાદુ થાય છે અને ઝાંઝ, પંદર, મૂંચ તથા ચુંદ દવા તરીકે વપરાય છે. તેનાં ફૂલ વાંસ અને કાતરદાર પીળા રંગનાં હોય છે. ઝુલુ—પિત્તર કમ્પ, આઠી શીતળ તથા કમ્પો. તેનાં પંદરે અગર ફૂલના રસનાં રીપાં નાકમાં નાંખવાથી નાકનું પાણી ઝરે છે અને તેથી ચરકી તથા ખાયાનો કુખાનો મટે છે. ચોથીઆ લાવમાં તથા સળેખમાં તેના પાંદડાંનું નરવ આપવાથી શાયરો થાય છે. રતાંધળાં ખાખુસને તેનાં ફૂલોનું સાદુ અગરવાળી શાયરો થાય છે. તેના ચુંદ દાને રાખવાથી હાંતનું દરદ શાંત પડે છે. કુકું પાંદરું તથા ફૂલનું સાદુ થાય છે ને પ્રમેદમાં ફૂલ સાકર સાથે આપાય છે.

૧૧૮. અચેડો—સં. અમામાંગ, અં. Rough chaff bark; સં. Achyranthes Aspera. તેના ઘોઠ એકથી વધુ હાથ હોવા થાય છે. કિરસ્તાનમાં તે મુખ્ય છે. જંગલોમાં થાય છે તે સગી અચેડો કહેવાય છે. તેની બે જાત છે, સગી અને પીળા. ચોખાસામાં તે આટે વગેરે મળી આવે છે. દવા તરીકે તેનાં મધ્ય ભાગ કમ્પ અને છે. રસો આલવાં તેના ઘોઠ રૂપમાં ખરાબને બી કપડાંને વગેરે છે, તેથી જ તેનું 'ખંડી' એવું નામ રાખવામાં આવેલું જણાય છે. ઝુલુ—મગ, કેવડ તથા મેષમાં છે. તેમાંથી ખાર તીકો છે તે મૂંચનો રસ કરે છે. તેમાં આથી ઝુલુ મગ છે અને તેથી દેહરેડો રખપર તથા અતિસારમાં તેનો ઉપયોગ કરે છે. અચેડોની રાખમાં પીચાક નાખના શાયરો મોટો ખાય છે. અપામાર્ગદાર ખંડી, કમ્પ, કી તથા ચાતરીનમાં સામે શાયરો કરે છે તેમાં છાલીનો કર પુરો થાય છે. તેના કાળમાં સિદ્ધ કરેલા તેલમાં મનમાં રીપાં નાંખવાથી શાંતનું થય તથા શાંતો અચાચ ખરે છે અચેડો ખર તથા કમ્પના કારે મેળવી લગાવવાથી ચરીર ઉપરના નાના મતા ખરી પડે છે. જુલુ દવા થાય છે. અચેડનું ફૂલ અથવા મગ વાડીને લીલીના કાંચ ઉપર ચેલવવાથી જેર થાય છે. મૂંચને ખંડીમાં ખસી આપના અગરવાળી ફૂલો પસાવ છે તથા અગરવાળી મટે છે. તેનાં જુલુ કમ્પને તેનો રસ ચોખાના કાલુખ પીવાથી દરમનું મેલી મેષ થઈ છે. તેનાં મૂંચી કમ્પ કમ્પે આપવાથી લગ્ન વખત મુખી જુલુ કાલુખી નથી અને તેથી મેંચ મેંચ મગ કમ્પ કરે છે. જાનાચર-કારકેડ (વ. ૮૧૨)

૧૧૯. અચેડો—સં. અચેડો, અં. Echinochloa Cristata Swartz, સં. Caran

capticum. અજમોદ (ખોડી), સં. અજમોદા, અં. wild celery; લા. Apium graveolens. અજમાતી ઘણી જાત છે. અજમો, ખોરાસાની અજમો (ગુજરાત નં. ૨૦૨), ખોડી અજમોદ, છુવારી અજમોદ, કીરમાણી વગેરે. સાધારણ રીતે અજમા નામથી જો દાણા ઝાળખાય છે તેજ દવા તરીકે વપરાય છે. અજમાનાં વૃક્ષ થાય છે અને દવાના કામમાં તેનાં બી (જળ) તથા તેમાંથી બનતાં ફૂલ (અજમાના સત્વને અજમાનાં ફૂલ કહે છે) વપરાય છે. અજમાનાં ફૂલ અજમાના તેલમાંથી થાય છે. અજમાનું તેલ પણ વા ઉપર વપરાય છે. ગુસ્સા, ઉષ્ણ, વાતહર, દીનપાયન, પેટનો ગોળો, આક્રોશ, ચૂંક વગેરે દરદોમાં અજમાની કાકી લેવાનો સાધારણ ચાલ છે અને તુરંત અસર કરે છે. ઉલ્લી, અતિસાર, શરદી તથા પેટના કૃમિને પણ તે મટાડે છે. તે ઉત્તમ દીનપાયન હોવાથી અજમાનો ઉત્તેજક stimulant દવા તરીકે વિશેષ ઉપયોગ થાય છે. અજમાની કાકીનું સેવન કરવાથી શરદીનું સીંગસ દવાય છે, તેનો શરીરે ખરડ કરવાથી ઠંડું પડેલું શરીર ગરમ થાય છે. એક અનુભવી કહે છે કે, મોળ તથા પેટની વીંટને બંધ કરવામાં તે સર્વોત્તમ છે. આપણા બજારમાં અજમાનો અર્ક (તેલ) તથા અજમાનાં ફૂલ જથ્થાબંધ વેચાય છે. વળી તેમાંથી યાત્રામોલ નામની એક બનાવટ હાલમાં બનાવવામાં આવે છે, જે અજમાનાં ફૂલને મળતી છે. આ યાત્રામોલ કારમોલિક એસીડ નામની અંગ્રેજી દવાની અવેજમાં તેના 'એન્ડ્રીસેપ્ટીક' એટલે હુમ્મનારાક ગુણ માટે ઉપયોગમાં લેવાય છે. બનાવટ-૧. અજમોદાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૫૭), ૨. ચવાની ખાંડવ ચૂર્ણ (નં. ૭૦૮), ૩. અજમોદાદિ ગુટિકા (નં. ૭૭૧).

૧૨૦. અડદ—સં. માવ: Kidney bean; લા. Phaseolus radiatus. અડદ એક પ્રકારનું કઠોળ છે અને ખોરાકની વસ્તુ તરીકે પ્રસિદ્ધ છે, દવા તરીકે પણ તે વપરાય છે. દવા તરીકે અડદનો ગુણુ-પૌષ્ટિક, વાતહર, વીર્યવર્ધક, મૂત્રલ તથા ધાવણ વધારનાર છે. અડદની દાળના લાડુ બને છે. અર્દિત એટલે અડદિવા વામાં અડદના લોટનાં વણ કરીને ખાવાથી કાયદો થાય છે. બનાવટ—માપાદિ મોઢક (નં. ૮૧૮-૮૨૫).

૧૨૧. અતિવિપ—સં. અતિવિષા; લા. Aconitum Heterophyllum. આ એક હોડાનો મુળાં છે અને હિમાલયના ઉંચા પ્રદેશમાં ઉગે છે. તે એક બે આંગળા લાંબા અને ગોળા કળા જેવાં હોય છે, તેથી લોકોમાં તે “અતિવિપની કે અતિવિસેકની કળા” એવા નામથી પ્રસિદ્ધ છે. પ્રાચીન વૈદ્યક ગ્રંથોમાં તેની ઘોળા, ભુરી અને રાતી એવી ત્રણ જાત કહેલી છે. પણ બજારમાં ઘોળા અને ભુરા કળા રંગની કળાઓ મળે છે. ઘોળા કળાઓ દવા તરીકે ઉત્તમ છે. અતિવિપની કળાને વાટવાથી ચોખાના આટા જેવો ઘોળો ભૂકા થાય છે. અને ત્વંદે કડવો લાગે છે. તેનું નામ અતિવિપ છે, પણ નામ પ્રમાણે તેમાં બીજકલ એટલે એક સર્વોત્તમ દવા નહીં થઈ ચૂકી છે. ગુણુ-કટુપૌષ્ટિક, જ્વરહર તથા કૃમિહર છે; તેમજ કષ્ઠ અને વિદોષહર પણ છે. તે અતિસાર, ઉલ્લસ, વિષ તથા તાવને મટાડે છે. અધુનિક ઇન્ટરો જ્વરને રોકવા માટે ૨૦ થી ૩૦ ગ્રેન જેટલા ડોઝથી તાવ ચરતાં પડેલાં ૪-૫ કલાક અગાઉ આપવા બચાવમુ કરે છે. તેની કળાને વાટીને તેમાંથી ૧ રતી થી ૩ રતી સુધી અથવા ૨ ગ્રેન થી ૬ ગ્રેન સુધી આપીને મધમાં મસાવવાથી આપણને તાવ, અસી, ઉલ્લી, કૃમિ, વગેરે વિદોષો મટે છે. અતિવિપ તાવના પ્રવાહ ઉદાગામ પડે છે. બનાવટ-૧. અતિવિપાદિ દવાથ (નં. ૫૨૫), ૨. કૃમિહર ચૂર્ણ (નં. ૭૭૧).

૧૨૨. અરીજી—સં. અદિવેન; અં. Opium. લા. Papaver Somniferum. આર્ષવેદમાં પ્રાચીન ઔષધોમાં અરીજીનો ઉપયોગ લેવામાં આવતો નથી. મુસલમાની અમલમાં અરબસ્તાનમાં આ પદાર્થ આ દેશમાં શાબ્દ થયો છે. 'અદિવેન' 'અરીજી' અમર જેવાં પ્રાકૃત નામો ગ્રીક-રુદ્ધ 'ઓપીયમ' ઉપરથી અપભ્રંશ થઈ નીકળેલાં છે. વાગમદ અને શાર્ફધરના કાગથી દેવા તેનો દવા તરીકે ઉપયોગ કરતા આખ્યા હોય એમ જણાય છે. ખસખસના છોડમાંથી અરીજી થાય છે. તે છોડ ૨-૩ ફાટ ઉંચા થાય છે અને તેની પેદાશ માળવામાં થઈ જાય છે. તેનાં ડોડવા છોડ ઉપર હોય. ત્યારે તેમાં શાખા પાડીને તેનો જે રસ એકત્ર કરવામાં આવે છે. તેને અરીજી કહે છે. તે ડોડવાને ખસખસના ડોડા અથવા પેદાશના ડોડા કહે છે અને ડોડવાની અંદરથી ખી નીકળે છે તેને ખસખસ કહે છે. ગુણુ-સ્નાયુચિકિત્સકૃત એટલે નસોને લીધી કરનાર. માઠી એટલે રસના પ્રવાહને અટકાવનાર, પીઠાશામક એટલે વેદનાને બંધ કરનાર, નિદ્રા લાવનાર, ઉષ્ણ, સ્વેદન એટલે પરમેવો લાવનાર, દશા તથા વિપદારક એટલે ઝેરી છે. અરીજી માઠી હોવાથી શાકાને તથા લોહીને બંધ કરે છે, પીઠાશામક હોવાથી કાલેરાની ગોઠીઓ, પેટની પીઠા, મરડાની ચૂક વગેરેને દવાને છે, નિદ્રા લાવનાર હોવાથી કુખ સહન ન થાય એવાં દરોમાં આપવાથી ઉપલાવીને પીધને દવાને છે અને સ્નાયુચિકિત્સકૃત હોવાથી ઉન્માદ, લીસરીરીઆ, આંધ્રી, ધનુર્વા, હઠકા વગેરે દરોમાં આપવાથી નસોની ખેંચવાળુને બંધ કરે છે, આ બધાં દરોને અરીજી કાંત પાડે છે. મધુપ્રમેદમાં અરીજી શાયદ સાથે વપરાય છે. તેમાં રસંદુ શોષણ કરવાને ઉષ્ણ ગુણ હોવાથી દર્શને સુકી નાખે છે અને તેથી જે ખાંસીમાં દર્શને બહાર કાઢવાની જરૂર હોય તે ખાંસીમાં અરીજી મુકસાન કરે છે. ખાંસી, દમ, સ્ત્રીઓની કમ્બાવડ તથા અતુલ્ય વગેરે દરોમાં પણ અરીજી કાપડો કરે છે. આંખનાં દરો તેમજ ચામડી ઉપરના મોળ તથા વામાં બાહોપચાર માટે અરીજી કેટલાક લેપોમાં વપરાય છે. કેટલાક લોકો મર્યાદા માટે અરીજી ખાય છે, પણ અરીજીમાં તેવો કંઈ જથ્થો ગુણુ હોય એમ દેખાતું નથી. શોષણ તથા માઠી ગુણુને લીધે રસ, વીર્ય તથા લોહીના પ્રવાહને ઉઠાડે સુકીને અટકાવે છે અને તેનાથી વીર્યનું સ્તંભન થતું હશે, એટલા ઉપરથી માની લેવામાં આવે છે કે, તેમાં પ્રજાત્વજ્ઞાનો પશુ ગુણ છે; પશુ તેમ માનવામાં લોકો કંઠાય છે. બનાવટ ૧. અદિવેનાદિ ગુરિસ (નં. ૭૩૮). ૨. અદિવેનાસવ (નં. ૭૩૯).

૧૨૩. અમરવેલ—સં. અમરવલ્લરી; અં. Dodders. લા. Cuscuta reflexa. આ નામની વેલ થાય છે. તે પીળા તાંતજા જેવી ઝાડો ઉપર પથરાઈ જાય છે. તેને પાંદડાં હોતાં નથી પણ ફલ સફેદ થાય છે. તેને જમીનમાં મૂળ હોતું નથી અને તેથીજ દશ્ય તેવું નામ 'આશ્વવેલી' પડ્યું જણાય છે. તે ગુજરાત કાઠિયાવાડમાં બહુ જ થાય છે. ગુણુ-પિત્તમારક, માઠી, દડવી, જરા મધુર, હૃદયને કિતકારક તથા દાઘ અને આમનાશક છે; વળી વીર્યવર્ધક અને સ્ત્રાવન છે એમ સત્તનિષદ કહે છે. રતવા, બળતરા તથા વાગા ઉપર તેની લુમ્બી દરીને બાંધવામાં આવે છે. તે બદ્ ઉપયોગમાં લેવાતી નથી તેથી તેના ગુણુ અનુભવથી જાણવામાં આવી શક્યા નથી. ડો. ખેરી તેની મેટિરિયા મેડિકામાં તેને રચક કહે છે અને કાળજીનાં દરો, પિત્તના વિશરો અને આંધ્રની કમ્બાવટમાં વપરાય છે એમ જણાવે છે. આ વેલની જડ બે ત્રણ જાત છે.

૧૨૪. અમરવેલસ—અં. અમરવેલસ; અં. Country sorel લા.

folia. અમ્લપંચક એટલે પાંચ ખાટા પદાર્થોમાંનો એક પદાર્થ (જુલો સંખ્યા વર્ગ નં. ૪૧૨). ગુણ—આતિ અમ્લ, કપાય, ઉષ્ણ, વાતકન, કફ, અર્શ, ગુદમ તથા અરોચક રોગને દૂર છે. દસ્ત લાવનાર, હલકું, અગ્નિ પ્રદીપક, પિત્ત કરનાર, રક્ત, ગાળનાર તથા ચણના ખાસ ગુણવાળું છે. છાતીનાં દરદ, શૂળ, ગ્રાહ તથા પેશાબના દોષો, ખરસ, ઉદાવર્ત, છીંક, આંધ્રો, શ્વાસ, ઉધરસ, અછર્ણ ઇત્યાદિ દરદોમાં વપરાય છે.

૧૨૫. અર્જુનવૃક્ષ—સં. અર્જુનવૃક્ષ કકુભઃ; લા. Terminalia Arjuna મરાઠીમાં આ વૃક્ષ 'અર્જુન સાદડા'ના નામથી ઓળખાય છે. આ વૃક્ષ ધોળા સાગડની ભતવું છે, અને તેથી કેટલાક સાગડને, આસુંદરાને, કડાયાને, શીવણને ઇત્યાદિ એક બીજાને મળતાં વૃક્ષોમાંથી ગમે તેને અર્જુનવૃક્ષ તરીકે ઓળખવાની ભૂલ કરે છે; પણ પોરબંદરવાળા પ્રખ્યાત વનસ્પતિશાસ્ત્રી (Botanist) રા. જયકૃષ્ણ ઇન્દ્રજી જણાવે છે તે પ્રમાણે અર્જુનવૃક્ષ Terminalia Glabra એ જુદું જ વૃક્ષ છે. અને કેટલાક નિઘંટોમાં લખવામાં આવે છે તેમ 'અર્જુન' એવું નામ આસુંદરાનું. સાગડનું કે શીવણનું પર્યાયવાચક નામ નથી, અર્જુનવૃક્ષ ૬૦ થી ૮૦ ફીટ ઉંચાં અને સીધા ટટાર થાય છે. એની પ્રથમ છાલ સાગડની છાલ જેવી ભુખરા રંગની ને ખડખચડી હોય છે. પણ વૃક્ષ મોટું થતું જાય છે તેમ તેના થડ ઉપરથી જામફળ કે પેરના ગ્રાહની છાલની પેઠે ભુરી છાલનાં કડપલાં ઉતરતાં જાય છે અને આખરે થડ તથા ગ્રાહો લીસી ધોળા રંગની થાય છે. જ્યારે આપણા વેદો તેને ઓળખવામાં સંદેહવાળા જણાયા છે ત્યારે વિદેશી ઔષ્ઠનિષ્ઠાએ નિરાકરણ કરીને તેનું ખાસ નામ અર્જુન જ દાયમ રાખેલું છે. ગુણ—શીતળ, પૌષ્ટિક તથા સ્તંભન છે. હૃદયોગમાં અર્જુન વૃક્ષની છાલ ઘણી કાયદાકારક જણાય છે. તેનો કવાથ કરીને દુધની સાથે પીવાય છે અથવા તેનું ચૂર્ણ દુધમાં કે ગોળમાં ખવાય છે. કચર થયો હોય કે હાડકું ભાગ્યું હોય ભારે તેની છાલ દુધમાં ખાવાથી હાડકું જલદી સધાય છે અને ગંડાઇ ગયેલું લોહી છુટું પડે છે. હૃદયોગ અને તેની સાથે આવનારા જીર્ણીકરણને તે મટાડે છે તથા છાતીમાંથી બળખા સાથે પડતા લોહીનો અટકાવ કરે છે. તેની છાલને બાળીને સમાનભાગ કાચો મેળવી તેનો ઉમેરો ચાંદી તથા જખમ ઉપર દાખવાથી જલદી રૂઝ આવે છે.

૧૨૬. અરદ્રશી—સં. અદ્રુષકઃ અં Malabar not: લા. Adhatoda vasica. અરદ્રશીનાં છોડ આ દેશમાં સર્વત્ર થાય છે. તેનો દવા તરીકે ઉપયોગ દેશીવૈદ્યમાં ઘણા પ્રાચીન કાળથી પ્રસિદ્ધ છે. તેના છોડ માણસની ઝંચાઇ જેટલા કે તેથી વધારે ઉંચા લાગે છે. તેમાંથી કણેરની પેઠે જુદી જુદી શાખાઓ (સોટીઓ) નીકળે છે. તેનાં પાંદડાં ઘણાં પર્ણ જમડખી અને સીતાફળીને મળતાં આવે છે. તે પાંદડાં ત્રણ ચાર ઇંચ લાંબાં અને દોરેક ઇંચ પહોળાં થાય છે. પાંદડાં રંગે લીલાં અને પાકે ભારે પીળાં થાય છે. તેનાં ફલ રંગે ધોળાં અને ઉધરે છે ત્યારે સિંદના પડોળા ચપેલા મોં જેવા આકારનાં લાગે છે. તેથી તેનું સંસ્કૃત વેદોએ "સિંદારવ" એવું પણ નામ આપેલું છે. ફલનો આકાર અને રંગ યોગના દાંત જેવો દેખાય છે તેથી તેનું બીજું નામ "વાહદાંત" પણ છે. આ ફલો તુલશીની મંજરી પેઠે એક પછી એક દારૂગંધ ફેરે છે. દવા તરીકે તેનાં મુખ્ય કરીને પાંદડાં વપરાય છે. ગુણ—કષ્ટન, સ્વસ્તંભક, જ્વરકન, તેનાં પાંદડાંને રસ ઘૂરો અને કડકો છે તથા જીવંત અને દલનો છે. તે વિષત, કફ, શ્લેષ્મ, કાષ્ઠ, પિત્તકર છે તથા કમ્બો, લાવ, રક્તપિત્ત.

તથા કાચશાગને મટાડે છે, તેનો સ્વરસ કે પુટપાક રીને રસ શરીરને તેમાં મધ અથવા સાકર મેળવીને પીવાય છે, અથવા કાચ શરીરને કે પાન, મુકરીને તેનું ચૂર્ણ મધમાં ચાવવામાં આવે છે. કાચી ચપેલી ખાંડી, દમ તથા તાવમાં તેનો પુટપાકથી કરેલો સ્વરસ ધણીય શાયદો કરે છે. નાનાં બચ્ચાં સસળીથી બરાઈ વાપ છે ત્યારે અરદુશીનાં પાન વાડીને તથા ગાદીને છાતી ઉપર બંધાવણ કરવાથી છાતીનો દર્દ છુટો પડે છે. રક્તપિત્ત, કાચ તથા ખાંડીને ખારે અરદુશી (વાસા) નાં આર્વંદેથીએ ધવાં વખાયે કથી છે.^૧ બનાવટો—૧. વાસા સ્વરસ (નં. ૫૩૦); ૨. વાસા પુટપાક (નં. ૫૩૬); ૩. વાસાદિત્રાય (નં. ૬૧૬); ૪. વાસાસવ (નં. ૭૮૯); ૫ વાસાવસેદ (નં. ૮૦૪).

૧૨૭. અરદુશી—મ. અરદુ: લા. Ailanthus Excelva. અરદુસો અને અરદુશી એ બંને જુદા જુદા છે; પણ ધણા સોડા અરદુશીને પણ અરદુસો એવાં નામથી બોલાવે છે. કાંઈ પ્રાંતમાં તે અરદુસો એવા નામથી જાણખાય છે. આ ગ્રાહ લીંબાના ગાંડ જેવડું લ્યું થાય છે. નેત્રુ-ગ્રાહ તથા સાખાઓ સીધાં થાય છે. હાથનો રંગ રાંખોડી જેવો અને ખાંડાં લીંબાના જેવાંજ રોાય છે પણ જરા મોઢાં રોાય છે. તે ખાંડાં લીંબાની સળીઓની જેમ મોટી સળીઓ ઉપર એ બાજુએ બામસામાં ધવે છે. કૃષ લીંબાના જેવાં અને તેમાં લીંબો થાય છે. તે પાતળો, પડોળી ને પિત્તપાપના જેવી-લખી થાય છે. દવા તરીકે હાલ તથા મૂળ વપરાય છે.^૨ બુબુ—કટુ, રોષિષ, જ્વરજ તથા માત્રી, સ્તેદ્ધ તથા ટીપન. તે અતિસાર તથા રક્તપિત્તસારમાં વપાય છે. તેની છાલના પુટપાકમાં કે સ્વરસમાં મોચરસ (શીમળાનો શુદ્ધ) તથા મધ નાંખીને આપવાથી સર્વ અતિસારને મટાડે છે. બનાવટ—અરદુ પુટપાક (નં. ૫૩૭).

૧૨૮. અરણી—મ. અર્ધિમય; લા. Clerodendron Philomoides—આ નચો-કની જાતનું આ દેશનું પ્રસિદ્ધ જાત છે. તે શુદ્ધરાતમાં ખેતરોની વાડેમાં ધણું ઉગી નીકળે છે. તેની ઉંચાઇ ૫ થી ૧૧ ફૂટ અને કાંઈ કાંઈ વાર ૩૦ ફૂટ જેટલી હોય છે. તેની છાલનો રંગ ધોળાસ પડેલો અને બુખરા છે. કૃષ ધોળા, દેખાવમાં મુલ્લ, ખુલ્લો વારાં હોય છે. ખાંડાં જોળા ધરતી કાઠીવાળાં અને ખરાબ વાસવાળા હોય છે. તેનાં ફળ કરમલા જેવાં થાય છે. તેનાં પાન તથા પાનના રસનો ઉપયોગ સોડોમાં પ્રસિદ્ધ છે અને તેનાં મૂળ 'દધ-બુખ'માં વપરાય છે. ડો. પાંદુરંગ ગોષાળ પોતાના "આર્ય-વૈદ્ય મંથકોશ" માં લખે છે કે—તેની છાલની ખારીક બૂટી ૨ મામા વજનની હેરાફા પિત્તની ઉલ્કા થાય છે તથા પાસેલો આવે છે અને છાલકાકુઆના જેવું કામ કરે છે એમ લખે છે. બુબુ—ગાંડ, રોષા, કાઠ તથા સ્વેદન છે. તેના પાનનો રસ કોળા ઉપર ચોપવામાં આવે છે અને

૧. વાસાના વિવિધાનુસાર નાનાંના જોડવાનું નું.
 ૨. અરદુશીની છાલ કાપી ૧૨૦ થી ૨૦૦ ફીટ હોય છે.

અર્ધ—અરણીના આટલા જના અને વાસા અરદુશી-વિવિધાનુસાર એકે દરેક ઉપર નાંખીને શુદ્ધ અને ખાંડીના રસપાકમાં રાંધી શકે છે.
 ૩. દેશના અરદુશીના વિવિધાનુસાર નાનાંના જોડવાનું નું. અરદુશીને ૨૫ અને અરણીને ૫ થી ૧૧ ફીટ હોય છે અને ૫ થી ૧૧ ફીટ હોય છે. તેની છાલનો રંગ ધોળાસ પડેલો અને બુખરા છે. કૃષ ધોળા, દેખાવમાં મુલ્લ, ખુલ્લો વારાં હોય છે. ખાંડાં જોળા ધરતી કાઠીવાળાં અને ખરાબ વાસવાળા હોય છે. તેનાં ફળ કરમલા જેવાં થાય છે. તેનાં પાન તથા પાનના રસનો ઉપયોગ સોડોમાં પ્રસિદ્ધ છે અને તેનાં મૂળ 'દધ-બુખ'માં વપરાય છે. ડો. પાંદુરંગ ગોષાળ પોતાના "આર્ય-વૈદ્ય મંથકોશ" માં લખે છે કે—તેની છાલની ખારીક બૂટી ૨ મામા વજનની હેરાફા પિત્તની ઉલ્કા થાય છે તથા પાસેલો આવે છે અને છાલકાકુઆના જેવું કામ કરે છે એમ લખે છે. બુબુ—ગાંડ, રોષા, કાઠ તથા સ્વેદન છે. તેના પાનનો રસ કોળા ઉપર ચોપવામાં આવે છે અને

કુલો તથા મરીની સમાન વજને પાંચ પાંચ ગ્રેનની ગોળી આપવાથી હીરડીરીઆ, દમ અને અપસ્માર (વાઇ) માં ઘણો જ ફાયદો થાય છે, એવો અનુભવ હાલમાં બહાર પડ્યો છે. ખેંચતાણના વ્યાધિમાં સ્નાયુ શેથિલ્યકૃત ગુણને લીધે તે ખાસ ઉપયોગી છે અને દરદના જોર પ્રમાણે તે ગોળી ચાર ચાર કે છ છ કલાકે આપવી. ૧૫. આકડાના દુધને સુધવીને તેની અંદક બળે ગ્રેનની ગોળી કરી રાખી તે આપવાથી તે ગોળી હાલ તથા ફલ કરતાં વધારે અસર કરે છે એમ. ડૉ. ડીમૉક કહે છે. પણ આકડાનું છીર ઝેરી (ઉપવિષ) છે, માટે આપવામાં સંભાળ રાખવાની જરૂર છે. ૧૬ અડાયાંની રાખને આકડાના દુધની ભાવના દબને તે રાખનું નસ્ય દેવાથી તંદ્રા (ઘેન), માથાનું દરદ, મૂર્છા તથા અપસ્મારમાં ફાયદો કરે છે. ૧૭. આકડાના મૂળની હાલ છાશમાં વાટીને ચોપડવાથી અંકુશમાં ફાયદો થાય છે. બનાવટ—૩. અર્કતૈલ (નં. ૮૪૭); ૨. અર્કઅહિરેનાદિગુટિકા (નં. ૭૦૬); ૧. અર્કાદિ ક્વાથ (નં. ૫૪૩).

૧૩૩. આકોલ—સં. અંકોલક; અંગ્રે. Sage-leaved alangium; લા. Alangium Lamarckii. આકોલનાં ઝાડો હિંદુસ્તાનનાં જંગલોમાં થાય છે અને છુટાં છવાયાં પણ ઉગે છે. તેની બે ત્રણ જાત થાય છે. તેનાં ઝાડ કરેણનાં ઝાડ જેવડાં થાય છે. તેના પાન કણેરના પાન જેવાં હોય છે, પણ થડ કણેર કરતાં જાડું હોય છે. ફુલ ઘોળાં હોય છે. તેનાં કાચાં ફળ લીલાં અને પાકે ત્યારે કાળાં પડતાં થાય છે. આપવાના કામમાં તેના મૂળની હાલ વપરાય છે. ગુણ—શોષક, સ્નેહલ તથા વાંતિકારક છે. ઉદરના ઝેરમાં તેનું લાકડું ઘસીને ચોપડાય છે તથા પવાય છે. કેટલા ડોક્ટરો જણાવે છે કે, આકોલમાં “ ઇપીકાઇયુઆના ” જેવા ગુણ છે અને જે જે દરદોમાં ઇપીકાઇયુઆના વપરાય છે તે સર્વમાં તેનાં મૂળની હાલનું ચૂર્ણ વાપરવું. તેનામાં વિષપ્રતિયોગી (Antipoinson) ગુણ છે. તથા તેના રેચક અને વામક ગુણને લીધે હડકવા, સર્પદંશ, ઉદરવા વગેરે ઝેરના દરદોમાં ખાવાથી ફાયદો કરે છે. માત્રા—હલદી માટે તોલો ૦૧ અગર ૧૦ થી ૪૦ ગ્રેન. તે ૨ વાલથી ૩ વાલ એટલે ૬ થી ૧૦ ગ્રેન સુધી આપવાથી પરસેવો લાવીને તાવ ઉતારે છે.

૧૩૩. આદુ—સં. આર્દ્રક; અંગ્રે. Ginger root; લા. Zingiber officinale. એક જાતના છોડના લીલા કંદને આદુ કહેવામાં આવે છે. આ છોડ ગરમ પ્રદેશોમાં અને પાણીવાળી તથા રેતાળ જમીનમાં વિશેષ કરીને પાકે છે. તેના છોડ એક હાથ ઉંચા થાય છે. પાંદડાં નાની એકચીના જેવાં હોય છે. આદુનો મુરખ્ખો તથા અથાણું થાય છે. ગુણ—ઉષ્ણ, દીપન, પાચન, વાતહર અને રુચિકર છે. વળી કચ્છ તથા ગ્રાહી છે. આદુના રસમાં મધ મેળવીને આપવાથી કંદમાં રહેલો કદ તથા વાયુને મટાડે છે, હૃદયનો રોગ, આકરો તથા રાગમાં ફાયદો કરે છે, જરૂરાં મિ વધારે છે તથા ખોરાકમાં રુચિ ઉપજાવે છે. રસનું પ્રમાણ તોલો ૦૧ થી ૨. આદુમાંથી ચુંદ કરવા માટે આદુની ઉપરની છાત કલાડી નાંખીને તડકે સુકવવામાં આવે છે તથા સડી ન જાય માટે તેને ચુનાના પાણીમાં બોળી કાઢવામાં આવે છે. બનાવટ—૧. આર્દ્રક સ્વરસ (નં. ૫૧૮). આર્દ્રકાવલેક (નં. ૭૨૧).

૧૩૪. આંબલી—સં. અમ્લીકા; અંગ્રે. Tamarind; લા. Tamarindus indicus. આંબલીનાં ઝાડ સર્વત્ર ઉગે છે અને પ્રસિદ્ધ છે. મરાઠીમાં તેને ચીચ કહે છે. દવા તરીકે આંબલીની ટાક, પાન અને ફળનો ગરમ વપરાય છે. તેની છાતમાં આદુ છે તેથી તેની

રાખ અથવા સાંખમાંથી દોરેલા દ્વાર રાંખવડી નામની મેળાઓમાં વપરાય છે. તેમાં પાન દંડા હોવાથી હોલી આંખના ચોગ ઉપર તેમજ બીલામાં ફૂટી નીકળતું હોય તે ઉપર વાદીને આંધવાથી કે ચોપડવાથી બગતરા કંઠી પડે છે. બીલામાં, પોરનું દોર, કે નેપાળી ચામડી ઉપર લોંગવાંથી ચામડી ઉપડી આવે કે બહે ત્યારે તેના ઉપર અંગમણીનાં પાકેલાં ફળ (કાતરા) મારેલા ગર-પાણીમાં મેળવી ચોપડાવે. એવીજ કોઈ મરમ મીઠા આંખમાં લૂંટી હોય તો તે ગરમાં ચોડું લી મેળવીને આંખમાં અંગન કરવું. નેપાળાના સ્થાન ગુસાળ-તથા કલરીના પ્રાજ્ય માટે આંખલીનું સરખત, લી તથા સાકર નાંખી વારંવાર પાવું. ઉતાળામાં આંખ-લીનું સરખત દંડક આપે છે અને જુ, મરમી તથા પેસાળની બગતરાને દેખાવે છે. કાચી આંખલી દી પશુ ખાતી નહિ અને પાકી આંખલી પશુ વધારે ખાવાથી તેના દંડા ગુચુંને લીધે સાંધાને પડે છે. તથા ઉધરસ, દમ અને સંસર્જનું દરદ ઉપડી આવે છે.

૧૩૬. આંખળાં—એ. આમલક; એ. Emblic myrobalan; લા. Phyllanthus emblica. આંખળાંનાં વૃક્ષને આમળા કહે છે. તે જ્યો દિદુસ્તાનના જંગલોમાં મળી આવે છે અને મ્યાંઝ મ્યાંઝ બગીચાઓમાં પણ ઉગાડવામાં આવે છે. તે ઝાડ દાઝી કે જામણી જેવડું થાય છે. તેમાં પાન ખીજડાના પાન જેવાં બહુ ઝીણાં ને ઘણાં લીલા રંગનાં હોય છે. તેના ઉપર સિમાળામાં ફળના બુખખા બેસે છે. આંખળાં જેમ વધારે મોટાં ને દળદાર હાંધવાળાં તેમ વખણાય છે અને ઘણો તરફ બહુ મોટાં આંખળાં થાય છે. આંખળાં લીંબુ જેવાં રંગે લીલાં પણ પાકે છે ત્યારે આંખળાંસારા ગંધક જેવાં પીળાં થાય છે. શુભુ-અમ્બ, ચોતગ, પિત્તરામ્બ, ચોધક, સારક, પોષ્ટિક વૃક્ષ અને રસાયન છે. આંખળાં ખાટા રસથી વાળને રાખાવે છે; અધુરતા તથા દંડકથી પિત્તને રાખાવે છે અને તુરા રસને લીધે દર્શને રાખાવે છે. દામ જેવાં બંધ કર આંખળાંમાં અપવનપ્રાસા જેવા આંખળાંના પ્રયોગથી ધણી પ્રભેદ થાય છે. ૨. વળી, આંખળાં આંખોને તથા વાળને કાપડો કરે છે. ૩. દાક, પિત્ત, ઉલટી તથા પ્રમેદ વગેરે દરદમાં પણ આંખળાં ઘણું કાપડો કરે છે. ૪. તેના શોધક શુભુને લીધે લોહીવિહારનાં દરદો તથા ચામડીના તપારો મટે છે અને શરીરે મેળા બહાવાથી વાગ તથા ચામડી અતિ સ્વચ્છ તથા સુવાળાં બને છે. ૫. રક્તપિત્ત એટલે લોહીત્વ આવતે આંખળાં અટકાવે છે અને તેથી તેની કોઈ પણ બનાવટનું સેવન કરવાથી લોહીત્વ પ્રવાહ બંધ પડે છે. ૬. આંખળાના ચૂર્ણને દુધમાં વાડી તાળવા ઉપર ચેપલી સુકવાથી નાકોડી બંધ થાય છે. ૭. તેનું ચૂર્ણ સાકર સાથે ખાવાથી ઓઝોનો બહુ પેસાળ ચાલવાની રોગ, પ્રદર-રોગ, ઉલટી તથા તાવની શાંતિ થાય છે. ૮. વળી અતિસાર, મરડો, ઉરશતરોગ (દીમે-પ્લીસીસ), આતરદાનું રક્તપિત્ત (દીમેટિબરીસ), મરમાર્ગનું રક્તપિત્ત (દિમાસુરિયા) વગેરે રક્તના અને પિત્તના પ્રવાહને અટકાવવામાં આંખળાં ઘણાજ શુભકારી માધ્યમ પડેલાં છે. ૯. આંખળાનું ચૂર્ણ મોઢબરમ સાથે મેળવીને આપવાથી પાંડુ, ભગેલ, તથા શુભુ અશ્મરુ મટે છે. આંખળાં રવાદે ખાઈ જતા તેની ખટાઈ બાજી ખટાઈની પેડે કદિ પણ નુકસાન કરતી નથી. માત્ર સુવાવડી ઓરે કે વાયુની અતિ પ્રબળતાવાળા દરદીને પ્રતિકૂળ પડે. ૧૦. લીલાં આંખળાનો રસ અને સુક આંખળાનો ઉકાળો અથવા ચૂર્ણ મધ મેળવીને કે સાકર મેળવીને આપી શકાય. લીલાં આંખળાના રસમાં મધ કે સાકર નાખવાથી સરખત બને છે. આંખ-ળાંની સાથે દરદો તથા મોડાં મેળવવામાં આવે છે. તેને ત્રિશ્યા કહે છે. બનાવટ—૧. ધાત્રીસ્વરસ (નં. ૫૨૬), ૨. આમલકી રસાયન (નં. ૯૩૧), ૩. ધાત્રીસ્વરસ (નં. ૭૮૫), ૪. અપવન પ્રાત્યાવરેડ (૭૯૬), ૫. આંખળાનો ગુરુબો (નં. ૮૨૪).

૧૩૭. આંગાહળદર—સં. આમ્રહરિત્રા; અં. Mango ginger; લા. Curcuma aromatica. આંગાહળદરના છોડ ઝંગાળામાં અને કેટલાક પહાડો ઉપર થાય છે. તેનાં પાંદડાં કમળના જેવાં છે. આ છોડને તળીએ ગાંઠો થાય છે, તેને આપણે આંગાહળદર એવા નામથી ઝાળખીએ છીએ. તે ગાંઠોમાં આંગાનાં પાનના રસ જેવો અથવા કેરીના મરવા જેવો સુવાસ હોવાથી તેનું નામ ‘આમ્રહરિત્રા’ અથવા ‘આમ્રગંધા’ પડ્યું જણાય છે. આંગાહળદરની લીલી ગાંઠોને અથાણ તરીકે ઉપયોગ થાય છે. આંગાહળદરના સુકા છટકા ગાંધીને લાંથી મળે છે અને તે લોહીનો જમાવ તોડવાના લેપોમાં વપરાય છે. ગુણુ—રોપણુ, ક્ષેપ તથા શોષક. રોપણુ ગુણુ માટે તે રક્તવિકારના કેટલાક લેપોમાં પડે છે. ક્ષેપ ગુણુ માટે તે શ્વાસ, દમ તથા ખાંસીની દવાઓમાં વપરાય છે. મુંઠમાર કે વાગ્યા ઉપર સાજખાર, મેંદા-લકડી અને આંગાહળદરને વાટી ગરમ કરી લેપ મારવાથી જલ્દી આરામ થાય છે. આંગાહળદર ખાંડીને બળદને ખાણુ વગેરે સાથે મેળવી ખવરાવવાથી બળદની કાંધ વગેરે પાટી આવે તેને મટાડે છે. ખાંસી તથા દમના દરદીઓએ આંગાહળદરનું અથાણું નિરંતર ખાવાથી ફાયદો થાય છે.

૧૩૮. આંખો—સં. આમ્ર; અં. Mango tree; લા; Mangifera Indica. આંખો એટલે કેરીનું વૃક્ષ પ્રસિદ્ધ છે, જેથી તેના વિશેષ વર્ણનની જરૂર નથી. દવા તરીકે પાંદડાં, છાલ, ફૂલ (મોહોર) તથા ગોઠલી વપરાય છે. ગુણુ—પિત્તશામક, ગ્રાહી અને કૃમિન્ર. આંગાની છાલ તથા તેનાં મૂળ કે મૂળની છાલ શીતળ, ગ્રાહી અને રૂચિ ઉત્પાદક છે. તેનો કવાથ કે હીમ કરીને પીવાથી રક્તાતિસારનો ઝાડો તથા લોહી બંધ થાય છે. આંગાની પાટી કેરીની અંદરની ગોઠલીનો મગજ ગ્રાહી હોવાથી અતિસાર તથા બુના મરડામાં ફાયદો કરે છે. આંગાની પાટી કેરીનો રસ કૃમિદન છે, અને કાચી કેરીનાં સુકવેલાં આંખોળીઆ સ્કર્વિને મટાડવામાં ઉત્તમોત્તમ નીવડે છે, એમ કહેવાય છે. પાટી કેરી અથવા તેનો રસ મંદુર, પૌષ્ટિક તથા વાતહર છે. તે જઠરાગ્નિ, કફ, તથા વીર્યને વધારે છે, પ્રમેહને મટાડે છે, શરીરને વધારે છે, મનને પ્રસન્ન કરે છે. શરીરનો વળું સુધારે છે, તથા સંભોગશક્તિ વધારે છે. પણ એ રસનો અતિ ઉપયોગ થાય તો ભારે ગુણને લીધે અગ્નિને મંદ પાડે છે. ખાટી કેરી વધારે ખાવામાં આવે તો અગ્નિમાંધ, વિષમજ્વર, લોહીવિકાર, ઉદરરોગ તથા નેત્રરોગ થાય છે તથા ઝાડો બંધ થાય છે. બનાવટો—કેરીનો મુરખો (નં. ૮૨૫),

૧૩૯. આવળ—સં. આવર્તકી; અં. Tanner's લા. cassia cassia auriculata આવળનાં ઝાડ હિંદુસ્તાનમાં ઘણાં સાધારણ છે. તે ૩ થી ૧૦ ફૂટ ઊંચાં થાય છે. તેનાં પાન આમલીનાં પાનની પેઠે સળી ઉપર આવેલા, ફૂલ કાસ્ટ્રીનાં જેવાં પીળાં તથા શિંગો (જળ) ચપટી, પાતળી, લાંબી હોય છે. ઉપયોગ—આવળનાં બધાં અંગ ઉપયોગી છે. તેની ઝાડનો ચામડો રંગવાના કામમાં આ દેશના ચમાર લોકો ઉપયોગ કરે છે; તેના પાન, ફૂલ તથા શિંગો પણ રંગના કામમાં લેવાય છે. વૈદ્ય લોકો આવળનો બહુ ઉપયોગ કરતા જણાતા નથી. પણ તે દવા તરીકે સસ્તી ને ઉપયોગી વસ્તુ છે. લોકોમાં આવળનો દવા તરીકે નીચે પ્રમાણે ઉપયોગ આવે છે. ગુણુ—આવળ, શોષક, જવરજ, ક્ષેપ, પિત્ત તથા ગ્રાહી છે. ૧. મુળની છાલનો કાટો વધરાવળમાં અપાય છે. ૨. પેટપીડ, ઝાડો, મરડો તથા ઉલટીમાં મુળનો ઉકાળો કે કાટી અપાય છે. રમારી લોકો છાલ ચાવીને રસ ઉતારે છે ને તેથી એ દરદી મટે છે. ૩. પેટના દુઃખાવા ઉપર, વાગરાથી થયેલ સોજા ઉપર પાનનું બંધાણુ કરવામાં આવે છે. ૪ આંખના દુખાવામાં આવળની છાલના રસનાં ટીપાં નાંખવામાં આવે

કે. ૫. અંબાર, મેલ, મરઘ, મરઘ વગેરે રસોમાં આવડતાં જન, માગડનાર તથા આવડતાં પાન ખાશીને લેષ કરવો. ૬. ઝીઝ લાગી દોષ તો આવડતાં પાન વાડી તેવમાં દાંડી દગદગ મેળવીને પાટો બાંધવો. ૭. આવડતાં વગવોએ પાન વાના મેલ ઉપર મેલવ છે. ૮. ઝોડી રીલે વાળાના મેલ ઉપર જુલુ તેવું જોખાવુ થાય છે. ૯. અંબ જવાબ મું દોષ અથવા પાંચો કે બમ્બો છે જાડામાં મેલ દોષ તો આવડતાં પાન ખાડતા ઉપર જાડી મેના ઉપર કુમડું પાડી તેના ઉપર રસોને જોડે મુલાદો અને ખાડતા નીચે દેવા પાડી રોડ આવડાથી બેંગ છડી ભાષ છે. ૧૦. કાંચ માં કે કુમડું નમ્મ ન પાડું દોષ તો આવડતાં તાળાં પાન આંધી પાટો જાંધવો. ૧૧. બરઘ તથા રસોળની ઘાંટી ઉપર પાન વાડીને લેષ ખાડવો; તથા પાનના ઝાંટી આંધી ઘાંટી ઘાંટી ખાડખાડ ખોડો તેથી મોઝો બોમળોને મરે છે. ૧૨. મેં પાડ્યું દોષ તો પાન મેંમાં રાખવું. ૧૩. પાનને 'કાળાં' તેના ઉપરો અને રોજી વાડી ચકાષ. ૧૪. ઝોએનો પ્રમેદો આવ તથા કોડીવાનો રસનાવ આવડાવવા ખાડે તેનાં ફૂલની મેળવી લેવાનો અભિમાન આવડે. ૧૫. સારીમી પ્રમેદ તથા બડ પેલાય થનો દોષ તો આવડાવવા ખાડે ફૂલો ઘાંટો વપરાય છે. ૧૬. આવડતાં ફૂલને ગુણદ બને છે અને તે પ્રમેદ તથા પ્રદરમાં મારો કાજુ આવે છે. ૧૭. આવડતાં ખીજ મીમેડની પેડે આંખના બાજુના કામમાં વપરાય છે. ૧૮. ફૂલની આંખો ઉપર આવડતાં પાન ફૂલમાં ખાડીને બાંધવું. ૧૯. એનાં ફૂલ છરીરના રંગને એના સડનો બનાવે છે. ૨૦. આવડતાં ફૂલો કોળો ફૂમિને મારે છે અને ખી પ્રમેદ તથા જાંખોડમાં રાખે છે. રોડની દવા ખાડે જુલુ આવડતાં માખડમાં પળો ઉપયોગ થાય છે. ૨૧. આવડો મારો દોષ કે કોળો નીકળી દોષ ત્યારે આવડતાં પાનનો ઉપયોગ વપરાય છે. ૨૨. પળા કામથી મગડ ફૂડી મેલો દોષ તો આવડતાં મગની ઢાંચને વાડી તેમાં મોડું મોડું બેંગવી અંક બાડ સાત રિત્ત કોળી ખરણે છે. ૨૩. હેરામજુ તથા આવડાએ તેનાં પાન તથા મીડું વાડીને ખાગડવાનો આવડે. ૨૪. રોડનાં મોંમાંથી લાગ વહેતી દોષ ને ખરાડું ન દોષ તો આવડતાં પાન તથા મીડું વાડીને રોડની છામ ઉપર રોડ જે ચાર વખત પસવું. ૨૫. રોડના પેડમાં છામ પડ્યા દોષ તો આવડતાં પાન, બાનનાં પાન, મીડું તથા અમ્મો તે સર્વેને ખાગડીના આરામાં વાડી તેનાં પીડીએ ખરડાવરામાં આવે છે. (વનસ્પતિચાત્ર.)

૧૪૦ આસોદરા—સં. જલ્મતક; લા. *Bauhinia racemosa* આસોદરાનું રસ મોડું થાય છે. તેનાં પંદર કાંચનારના પાનને મળતાં થાય છે. આ રસની ઘાંટીઓ નોકી દોષ છે અને પંદર બને બેંગો થાય છે, તેથીજ તેને સંસ્કૃતમાં 'યુગમપંત્ર' નામ પણ આપવામાં આવેલું છે. તેમાં ફૂલ ઝીઝાં તથા ધાંગાં થાય છે. તેની ઢાલ પોળી દોષ છે અને તેમાં ઘોળો થાય છે. દવા તરીકે તેની ઢાલ તથા મૂળ વિશેષ કરીને વપરાય છે. ગુણ-ઢાલનો રસ તરો તથા મધુર છે અને ગુણ કડો તથા હૃમિય છે. પળા કોડ, ગુદા, મંડમાળ, વિદાહ, વિપ, હલદી, કંદેશ તથા કોડીના વિધારમાં હાયદો કરે છે, તેના મળતી ઢાંચનો કવાય ચકુ-તના વરમમાં ઉપયોગી તથા હૃમિય છે અને તેથી હૃમિયન્ય હરોગમાં પણ તે અપાય છે. આસોદરાની ઢાલનો કવાય કુષ મેળવીને પીવાથી હૃદયનો રોગ (heart disease) ઢા-તોનો દુખાવો તથા શ્વ મરે છે. કાંચનારને રોજી પળાક વેલો આસુદરાની ઢાલ વાપરે છે.

૧૪૧ આસોધાલવ—સં. અશોક; અ. The Ashoka tree; લા. *Saraca Indica*. તેની બે જાત છે; એક જાતના આસોધાનાં પાન રોમકીના જેવાં અને ફૂલ નારંગી

અથવા છે. આપીની ઉપરીમાં અથવા છે. આપીના પેટના કુપરામાં હવા કમ્પેન્ડના હવામાં ઉત્તર અને વાવડીએ યોગને તેની દારી દારી હેવાથી પ્રભુ કવરે આવ છે.

૧૪૫. ઉદરશાની—*મં. અમ્બીયી; સં. Crotalaria* હા. હાંતારીય હાંતારીય. *Crotalaria* ઉદરશાનીના વેલા થાય છે. તેની ને જાત છે. એક નાનું હાંતારીય ૧૫ થાય છે, તેથી તેને 'દરશા' નામ આપવામાં આવેલું છે. તેમાં ૧૫ પંદાં થાય છે. તેનાં ૧૫ મોટી હોવાથી જ્યેષ્ઠ અને પીગાશ આરતી થાય છે. એક જાતના વેલામાં ૧૫ રાંધિ-અથ જ્યેષ્ઠ મોટાં થાય છે, તેથી તેને 'મદારશા' નામ આપવામાં આવેલું છે. તે ૩૩ લીંબુથી મોટું અને ૧૫ ફેમરી પીગા થાય છે. આ વેલા પાણીવાળું બેનશાંત જમીનમાં થાય છે. દવા તરીકે મૂળ તથા રસ વપરાય છે. મુગુ-૧. રમક, રામક, પિપ્પા અને પિપ્પા છે. મારામુખે તેને મોટાપન કમ્પેન્ડ મુખ્ય છે. ૨. તેના આ મુખને લેધે ઉદર-રસ એકલે કાળાના તથા જરવના રોગમાં, મુખમાં અને શ્વેતના મદ મને (શા) ને ખદાર શરવાના રોગમાં વપરાય છે. ૩. પિપ્પા રસ દરે છે તથા રસે ૫૫ મરે છે અને તેથી રમગામાં, રમમાં, ખાંચીમાં, આમીના રોગમાં, પિપ્પામાં તથા વિષજ્વારમાં વપ-રાય છે. ૪. તેનાં લીંબાં ૧૫ વાળા ઉપર આંધવામાં આવે છે. ૫. તેનાં જળ વારીને તેનો જલો લેપ કરવાથી સ્ત્રીની બાતમાં પાવજ સ્ત્રી આવવાથી ધનારી પીગાને રસ દરે છે. ૬. તેના રસનો પુમાડો ઘંતને આપવાથી ઘાતની અંદરના પિપ્પા જડી જાય છે. ૭. દિવા-મુખીના મુખને એકરીયા તેલ સાથે કમ્પેન્ડ ગાળના કુપમાં પીવાથી વપરાય મરે છે. દિવા-માં 'શ્વેતશી-મ' નામની દવા છે તે ઉદરશાના રસના મને સહ્ય ખેંચીને બનાવવામાં આવે છે. બનાવક-વિદ્યાના મુખ (નં. ૭૫૭).

૧૪૬. ઉદરશા—*ઉત્કલક; ઉત્કલક; સં. Thistle; હા. Echinops echinatus* આ હાંતારીય છે. મુખ દારીને પડારી અને રેતાળ જમીનમાં થાય છે. તેની ઉમાઇ આલે એક હાંતારી હોય છે. તેનાં ૧૫, કાળા તથા પાંદરાં ઉપર સીધા પીગા મોટા થાય છે. તેના ઉપર કુમાની પેડે મોટાના મુખો હોય છે અને તે દરેક મોટાની નીચે જમીની આ-કાર્તું પણ તેનાથી નાનું એક બીજા હોય છે. તેનાં ૧૫ આકારના રંગનાં થાય છે. આપ્ય તરીકે તેનું મૂળ તથા પંચાંગ પણ વપરાય છે. પણ તેનો જલો ઉપયોગ સ્ત્રી નથી. એમ કહેવાય છે કે તેનું મૂળ પાણીમાં વારીને પાવાથી સ્ત્રીએને જલદી પ્રસવ થાય છે. મુખ-રશિર, વીર્ધવર્ધક, દરુ તથા ઉખ છે અને મુખ-રસ, પિપ્પા, તુષ, હરેલા અને સિંદૂર અને મટા છે. તેનાં બી શીતજ, વીર્ધવર્ધક, વધિશરક તથા મધુર છે.

૧૪૭. ઉદરશાની—*મં. આલુકાળી; હા. Ipomoea reniformis* ઉદરશાનીના નાના વેલા ધણે દેશો પોતાની મેલે હોય છે. તેની નાની ને મોટી બે જાત થાય છે. તેના પાનનો આકાર ઉદરના કાનને મળતો હોવાથી સંસ્કૃત-તેમજ ગુજરાતીમાં આ નામ પડ્યું છે. તેનાં ૧૫ પીગાં થાય છે. તેના વેલા પછા ઝીંઝા હોય છે અને વધે છે તેમ તેમ પાંદરાં પાસે મૂળ નાખતા જાય છે, તથા દરેક પાંદરાં પાસે મરી જ્યેષ્ઠ ૧૫ મેસે છે. એના વેલા ચરક કાતુમાં કાળા જમીનમાં અને કપાસ કે શેરડી વાવી હોય તેનાં ખેતરમાં વિશેષ થાય છે. મુખ-રોધક તથા મૂલક છે. તેનો સ્વરસ પીવાથી લોહીનીકાર મરે છે અને પિપ્પા-રમાં પણ શાપો થાય છે. ઉદરમાં તથા સ્ત્રીના કોષ પણ ભાગેનાં હાંતારી પીવાથી શાંતિ

રંગનાં ધણું સુંદર થાય છે, એટલા માટે સંસ્કૃતમાં તે જાતના અશોકને 'હિમપુષ્પ' કહેલ છે અને એજ જાતિને અંગ્રેજી લખનારાઓ 'એનેશિયા' કહે છે. ખીજી જાતિ આપણા દેશમાં ધણું ઠેકાણે થાય છે. તેનાં પાન આંખાના જેવાં થાય છે. ફૂલ ધોળાં અને સાધારણ પીળાશ પડતા રંગનાં હોય છે અને ચોમાસાના આરંભમાં તેમાં જાંબુના આકારનાં નાનાં ફળ આવે છે. આ ખીજી જાતિને અંગ્રેજી લખનારાઓ *Guatterea longifolia* કહે છે. ગુણ—તેનો રસ તુરો, મધુર અને કડવો છે અને ગુણ શીતળ છે. હૃદયને હિતકારી તેમજ પિત્ત, દાહ, શ્રમ, રક્તપિત્ત, ગુલ્મ, ઉદર, શ્વેત, કૃમિ, પ્રદર તથા વિપન્ના રોગને મટાડે છે. બનાવટ—(૧) અશોકારિષ્ટ (નં. ૭૭૩).

૧૪૨. આસંધ—સં. અશ્વગંધા, અં. Winter cherry; લા. *Withania somnifera*. આ એક જાતના છોડનાં મૂળીઆં છે, તે છોડ હિંદુસ્તાનનાં સુકા પ્રદેશમાં થાય છે. આસંધનાં મૂળીઆંના આંગળી જેવડા ભુખરા ધોળા કટકા ગાંધી લોકોને લાં મળે છે. કટકે ઠેકાણે તેને 'ઘોડાઆસંધ' અથવા 'આહન' પણ કહે છે. તેના છોડ એ હાથ ઉંચા થાય છે. તેનાં પાંદડાંનો આકાર ભુંડના ઢાન જેવો હોવાથી તેને 'વરાહકર્ણી' નામ આપેલું છે. ઘોડામાંથી જેવી વાસ આવે છે તેવી વાસ આસંધના છોડમાંથી આવે છે તેથી તેનું નામ અશ્વગંધા પડ્યું જણાય છે. તેમાં ફળને ઠેકાણે પોપટા આવે છે, જેમાંનાં ખીજ પાકે છે ત્યારે લાલ ચણેડી જેવાં દેખાય છે. દવા તરીકે તેનાં મૂળીઆં વપરાય છે, જે મૂળીઆંને પણ આસંધ કહે છે. ગુણ—પૌષ્ટિક, શોધક, ધાતુવર્ધક. આ મૂળીઆં પૌષ્ટિક અને ધાતુવર્ધક તરીકે પ્રસિદ્ધ છે અને તેથી તેનું ચૂર્ણ દુધમાં પીવાય છે અને કટલાક પૌષ્ટિક પાકોમાં પણ પડે છે. તેથી ધાતુની વૃદ્ધિ થઈ શરીર બળવાન થાય છે અને વૃદ્ધાવસ્થા મોડી આવે છે. આસંધનો ઉકાળો લીંડીપીપર, ઘી તથા મધ નાંખીને લેવાથી ક્ષયના રોગીમાં શક્તિ આવે છે. કમરના દુખાવામાં અને સંધિવામાં આસંધ ક્ષાયદો કરે છે. આસંધ ઢાળા તલ તથા ખંજુરનાં વડાં ઘીમાં તળીને ખાવાથી કે આસંધનું ચૂર્ણ સાકરમાં ખાવાથી દુગળાં અને ઠીંગણાં બાળકો, શરીરે વધે છે. બનાવટ—૧. અશ્વગંધારિષ્ટ ચૂર્ણ (નં. ૬૬૦); ૨. અશ્વગંધારિષ્ટ (નં. ૭૭૪), આસંધપાક (૮૦૭).

૧૪૩. ઈંગોળીયું—સં. હિન્ગુલ, અં. *Delil* લા. *Balanites Roxburghii*. મરાઠીમાં તેને હિંગલુળેટ કહે છે. ઈંગોળીઓ એવા નામથી ઓળખાતાં વૃક્ષના ફળને ઈંગોળીયું કહે છે. ગુણ—કટુ, ઉષ્ણ, કૃમિદન, શ્વેતદન. આ ફળનાં ખી રેચક છે. તે કૃષ્ણદન, વિપદન, તથા રક્તાયન છે. સાધારણ વિપદર મનાય છે અને સર્પ વિપમાં તેની ધુમાડી અપાય છે. ગામડામાં તેનાં પાન તાવમાં વપરાય છે, વિશેષ ઉપયોગ જાણવામાં નથી.

૧૪૪. ઈંદ્રગવ—સં. હિન્દ્રગવઃ, અં. *Seeds of the cow tree*, લા. *Holarhena anti-dysenterica*. કોડો એવા નામનું વૃક્ષ થાય છે. તેની શીંગામાં ખી ની-કોડો છે તેને ઈંદ્રગવ કહે છે. તે આકારમાં જવના જેવા છે, પણ જવથી જરા વધારે લાંબા થાય છે. ઈંદ્રગવની જે જાત છે, કડવા તથા મીઠા. ઢાળા કડવા ઝાડમાં કડવા ઈંદ્રગવ થાય છે અને દુધલા ઢાળામાંથી મીઠા ઈંદ્રગવ થાય છે. ગુણ—ગ્રામી, દીપન, પાચન, જ્વરદન તથા કૃમિદન, અતિસાર, રક્તાતિસાર, હરસ, બાળકોનો મરડો, ચુંક, કૃમિ, વગેરેનું

* પૂના એન્ડ્રેસ ગાર્ડનમાં 'એનેશિયા' જાતના અશોકનાં સુંદર પુષ્પવાળાં વૃક્ષો છે. તેને કા. જ. ૬૫૭૫૫૫ પ્રવૃત્તિ કરાવી આ જે જાતની ખાતી કરી હતી. (સને ૧૯૧૭)

અપાય છે. બાગફળી ઉલટીમાં અપાય છે. બાગફળા પેટનાં દુખાવામાં તથા, કરમીવાનાં ઉલટામાં ઉદ્બળ અને વાવડીએ તે શરીરને તેની કડી રૂઝી લેવાથી મજ્જા રાખેલાં થાય છે.

૧૪૫. ઉદવારણી—સં. इन्द्रयावणी; અ. *Colocynthis*; લા. *citrullus colocynthis*. ઉદવારણીનાં વેલાં થાય છે. તેની બે જાત છે. એકમાં નાનું કોટાણાં રંગ થાય છે, તેથી તેને 'કંટકા' નામ આપવામાં આવેલું છે. તેમાં રૂઝ પીગાં થાય છે. તેનાં રંગ મોટી કોપારી જેવડાં અને પીગાં ભારતાં થાય છે. બીજી જાતનાં વેલાંમાં રંગ કાંઈ-અંદાજે જેવડાં મોટાં થાય છે, તેથી તેને 'મકાઈલા' નામ આપવામાં આવેલું છે, તેનું કદ લીંબુથી મોટું અને રંગ કેસરી પીચાં થાય છે. આ વેલાં પાણીવાળાં ખેતરાં જમીનમાં થાય છે. દવા તરીકે મૂળ તથા ફલ વપરાય છે. ગુણ—૧. રેચક, વામક, કૃમિનાં અને પિત્તનાં. મરકમુશ્રુતે તેને સંશોધન દ્રવ્યોમાં ગણેલ છે. ૨. તેના આ ગુણને લીધે ઉદર-રોગ-એકદે દાગળના તથા ખરસના રોગમાં, ગુદમાં અને સ્ત્રીઓના મૂદ અને (છાડ) ને બહાર દાદવાના દાગમાં વપરાય છે. ૩. પિત્તને રેચ કરે છે તથા કરને પચુ કરે છે અને તેથી દમગામાં, દમમાં, પાંચીમાં, ચામડીના રોગમાં, કૃમિરોગમાં તથા વિવિધભવરમાં વપરાય છે. ૪. તેનાં લીલાં રંગ વાળાં ઉપર બાંધવામાં આવે છે. ૫. તેનાં મૂળ વાડીને તેના જાડાં લેપ કરવાથી સ્ત્રીની છાતીમાં ધાવણ ચડી આવવાથી યનારી પીડાને યાંત કરે છે. ૬. તેના રંગનાં પુખ્તો દાંતને આવવાથી દાંતની અંદરના કૃમિ પડી જાય છે. ૭. ઉદવારણીના મૂળને એરંડીયા તેલ સાથે ઉકાળી ગાયના દુધમાં પીવાથી વધરાવળ મટે છે. ઉગ્રિયમાં 'કાલોસીન્ધ' નામની દવા છે તે ઉદવારણીના રંગના ગર્ભનું સત્ત્વ ખેંચીને બનાવવામાં આવે છે. બનાવક-વિશાકા ચૂર્ણ (નં. ૭૧૬).

૧૪૬. ઉલટી—उत्कंठक; उत्कंठ; અ. *Thistle*; લા. *Echinops echinatus*. આ છાડ ઘણું ટેકાણું, મુખ્ય કરીને પહાડી અને રેતાળ જમીનમાં થાય છે. તેની જાંઘ આચરે એક લાંબી હોય છે. તેનાં રંગ, ઠાણ તથા પાંદડાં ઉપર સીધા ધોળા કોટા થાય છે. તેના ઉપર કુળાની પેટ કંટાળેલા ગુચ્છો હોય છે અને તે દરેક કંટાળી નીચે જવતી આવડતું પણ તેનાથી નાનું અંકે બીજા હોય છે. તેનાં રૂઝ આકાશની રંગનાં થાય છે. ઓછા તરીકે તેનું મૂળ તથા પંચાંગ પણ વપરાય છે. પણ તેના બહુ ઉપયોગ થતા નથી. એમ કહેવાય છે કે તેનું મૂળ પાણીમાં વાડીને પાવાથી સ્ત્રીઓને જલડી પ્રસવ થાય છે. ગુણ—કૃમિક, વીર્ષવર્ધક, કટુ તથા ઉષ્ણ છે અને મૂનરૂઝ, પિત્તરાત, તૃણ, હરિગ અને વિરોધક કને મટાડે છે. તેનાં બી શીતળ, વીર્ષવર્ધક, તુષિમારક તથા મધુર છે.

૧૪૭. ઉદરકાની—સં. आलुकर्णी; લા. *Ipomoea reniformis*. ઉદરકાનીના નાના વેલાં ઘણું ટેકાણું પોતાની મેજે હોય છે. તેની નાની ને મોટી બે જાત થાય છે. તેનાં પાનનાં આકાર ઉદરના દાંતને મળેલાં હોવાથી મંદુર તેમજ ગુજરાતીમાં આ નામ પડ્યું છે. તેનાં રૂઝ પીગાં થાય છે. તેના વેલાં ઘણાં ઝીણાં હોય છે અને વધે છે તેમ તેમ પાંદડાં પાસે મૂળ નાખતા જાય છે, તથા દરેક પાંદડા પાસે મરી જેવડાં રંગ એસે છે. એના વેલાં ચરક મળુમા ઠાણ જમીનમાં અને કપાત કે શેરડી વાડી હોય તેનાં ખેતરામાં વિશેષ થાય છે. ગુણ—શીતક તથા મુદલ છે. તેનો સ્વરસ પીવાથી લોહીરીકાર મટે છે અને પિત્તવિદારમાં પણ રાખેલાં થાય છે. ઉદરવામાં તથા શરીરના કોષ પણ બાગેલાં દાગમાં પીવાથી યાંતિ

ચાય છે, રતવા ઉપર પણ ચોપડવામાં આવે છે. કેટલાક વૈદો બ્રાહ્મીને ઠેકણે તેનો ઉપયોગ કરે છે, કેમકે છોટી તે બ્રાહ્મી જેવી દેખાય છે.

૧૪૮. ઉપસસરી—સં. સારિવા; Indian sarsaparrilla; લા. Hemidesmus Indicus. ઉપસસરીનું બીજું નામ અનંતમૂળ છે. તેના છોડવા લાંબા આવે છે. બનરમાં તેની ઝુંડીઓ સારસાનાં મૂળીયાં નામે વેચાય છે. તેની બે જાતિ છે. ઘોળા અને કાળી-કાળીને કાળાવેલ અને ઘોળાને અનંતમૂળ કહે છે. સંસ્કૃત ગ્રંથોમાં સારિવૈદ્યે એવું પદ હામ હામ આવે છે તેથી એમ સમજાય છે કે તેની બે જાત છે અને તે બંને સાથે અગર એક બીજાની આવેજમાં વાપરી શકાય છે. કાળી સારીવાનું મૂળ જરા ગળચડું થાય છે. તેનાં મૂળ લાંબાં અને વાંકાં હોય છે. છાલ ઉપરથી તતડીને ઉખડી પડેલી લાગે છે, છાલની અંદર બરડ પીળા રંગનું લાકડું મારુમ પડે છે. તાજાં મૂળમાં એક પ્રકારની સારી મીઠી વાસ આવે છે. સ્વાદે પણ જરા મીઠું અને તમતમું હોય છે. કેટલાક વૈદો કહે છે કે સારીવા અને કપુરીમધુરી એ બંને એકજ વસ્તુસ્થિતિ છે; તેનાં ખુલાસો કદાચ એમ થઈ શકે કે સારિવાની ઉપર લખેલી બે જાતોમાંથી ઘોળા જાતને કપુરીમધુરી કહેતા હશે. અમેરિકાથી 'સારસાપરેલા'નાં મૂળીયાં આવે છે તેમાં અને ઉપસસરીમાં લગભગ સરખા ગુણ છે. અમારા અભિપ્રાય પ્રમાણે આપણા દેશમાં આ સારસાપરેલાનાં મૂળીયાં (ઉપસસરી) ગુણમાં ચડે છે. ગુણુ—(ચરક પ્રમાણે)—વર્ણકર, સ્તન્યશોધક એટલે ધાવણને શુદ્ધ કરનાર, જવરહર તથા દાઢ પ્રશમન; (સુશ્રુત પ્રમાણે)—વાતપિત્ત પ્રશમન, રક્તશોધક, રક્તપિત્તકર, શુક્રદોષનાશક ઇત્યાદિ. વળી તે મૂત્રલ અને સ્વેદલ પણ છે એમ અંગ્રેજ ડાક્ટરો કહે છે. તેનો કાંટ બનાવીને સાકર નાંખીને પીવાય છે તથા ઉકાળામાં પડે છે. તે ઉપદંશના લોહીવિદ્યારમાં સારસાપરેલાને ઠેકણે વાપરવું. સંધિવા, વિરેદાટક, ગરમીની કુટ, ચામડીનાં જીર્ણ વિકારોને મટાડે છે. મૂત્રલ હોવાથી મૂત્રમાર્ગના વરમમાં કાયદો કરે છે અને પેસાબની બળતરા મટાડે છે. વળી તે પાચક છે. બનાવટ—સારિવાદિકવાય (નં. ૬૪૯).

૧૪૯. ઉપલેટ—સં. ઉત્પલ કુષ્ઠ; અં. Costus root; લા. Saussurea lappa. આ કોષ છોડનાં મૂળ છે. ગાંધીઓને ત્યાં કંઠ નામથી મળે છે. અને તે કંઠ નામ સંસ્કૃત 'કુષ્ઠ' નો અપભ્રંશ છે. ઉપલેટનાં મુળના કટકા બે થી ચાર આંગળ લાંબા આંગળીના અંચુલા જેવા વર્ગદાર, બહા ને રંગે કાળાચ ઉપર હોય છે, ઉપલા ભાગમાં કચ્ચેળી પડેલી જણાય છે અને અંદર રેસા જણાય છે. ઉપલેટનાં મૂળ ખાંડવાથી તેમાંથી એક પ્રકારની મીઠી ખુશબો નીકળે છે. ગુણુ—પોષ્ટિક, શોધક, ઉષ્ણ, વાતક્રકર, જંતુનાશક તથા રસાયન છે. ઉપલેટમાં શોધક ગુણુ ઘણો સારો છે તેથી ચામડીનાં દરદોમાં જીર્ણ રોગમાં બીજી દવાઓ સાથે વપરાય છે, તેમજ તાવના ક્વાથમાં પણ પડે છે. કોષેરામાં તે સારી અસર કરે છે અને શરીરમાં ગરમી લાવે છે. તે જલદ, ખુશબોદાર અને યત્યુતિ આપનાર હોવાથી રાજ તથા આચારીમાં પણ ઉપયોગી છે. બનાવટ—અશિષુખ ચૂર્ણ (નં. ૬૫૬).

૧૫૦. ઉંમરો—સં. ઉર્લુવર અં. Fig tree; લા. Ficus glomerata; હિંદીમાં તેને ગુલર અને ફારસીમાં અંચર બોલે છે. ઉંચરાનાં મેટાં વૃક્ષ થાય છે. તેમાં ફળ ચાય છે. તે ટાંચે ગળાય છે. કોષાય તરીકે તેની જાત, ફલ તથા ફળ વપરાય છે. ગુણુ—સીતળ, કષ્ઠ તથા પિત્તકર છે. ઉંચરાનો બીજ (ફળ) ગાંઠપચોળાં ઉપર વપરાય છે. તેના મૂળની

છાયામાં ફાટીને ૩ થયેલ મુલાનિસાઈમાં મુદ્દા આવે છે તથા કદિને માટે દુધ આવે અને પ્રમેદમાં સાદર તથા છૂંદે નોખીને પીવાય છે. તમે જાણક ચલેનું જનું દેવ તેને લેવાનો રસ ધાતુકમાં પાચાઈ આવે છે. તેથી છરીર વળી આવે છે. મોટા તથા વચસાઈય, ગર તેનો રસ કે નીક ચોપવામાં આવે છે. કાષ્ટ જનુ લંદના અખત (Bala-nigra) માં તેનો રસ મધ સાથે આપવાથી શાયી થાય છે. બનાવટ-વંચવટ (નં. ૪૨૨).

૧૫૧. એખરો-મ. જહુગંધા; અ. *Barbora*; લ. *Indragopolia spinosa* મરાઠીમાં તેને 'તાપીમખાના' અને દિરીમ 'તામખાના' કહે છે. તેનો છોડ એ જનુ કાષ્ટ લેવો થાય છે. તેના લઘમાં તથા ઘાટમાં મળે છે એ અને મારે જીમી. ફાટી ફાટ છે. જોવામાં તેનાં બી, મળ, તથા છાલની રાખ વપરાય છે. એખરાનું તાલ કાષેમાં ગાલી વાસ થોરડીને મળતી હોય છે, તેથી તેને જહુગંધા જનુ કહે છે. એખરાના કાષ્ટા મુખરા રંગમાં હાલુ મોઢી કોઢીને ત્યાં વેચાય છે. મુખુ-મુખુ રેડિય, ધીન્ગ, રૂબ અને મૂલય છે. એખરા મૂલય દોવાથી પ્રમેદ તથા મુલેમમાં વપરાય છે; તેમજ જ્યોત્, મંદિતા અને સોલમાં જનુ શાયી કરે છે. વિશિષ્ટ છરીને ધાતુપ્રક્રિ માટે વપરાય છે. અરોષો તેણે એખરાં દુધમાં અગર સાદર સાથે સવાર સંજ. સેવાથી શોષત આવે છે અને કમોલત તથા નમળાઈના સાધાને મટારે છે. એખરાનું તાલ પાનું ચાક ખાવાથી કંઈમાગ મટે છે.

૧૫૨. એરડો-મ. વરદ; અ. *Castor*; લ. *Ricinus communis*, એરડો એ ધણું સાધારણ રીતે જાણીતું વૃક્ષ છે. તેનાં પાન હાલનાં પંચ આંગળાંવાળાં પેંચા જેવાં દોવાથી તેનું નામ 'પંચાંગુલ' પાડવામાં આવ્યું છે. તેની બે જાત છે. રાત્રી તથા પોચા અથવા મોટી અને નાની. મોટી જાત પારસ એરડો કહેવાય છે અને તે ૧૦-૧૫ ફાટ ઉંચો થાય છે તથા તેનાં બી જનુ નાની જાતના એરડોના બી કરતાં નાનાં થાય છે. તેનું લાકડું પોચું હોય છે. એરડોનાં બીને એરડી અથવા દોરેલ કહે છે અને તેમાંથી તેલ નીકળે છે તેને એરડીયું અથવા દોરેલ કહે છે. એરડીયા તેલનો મુખ્ય ઉપયોગ દોલો બાળવામાં, સાચુ બનાવવામાં તથા દવામાં થાય છે, ચોખ્ખું કરેલું એરડીયું રેચના કામમાં વપરાય છે, તે "દેરદર આલેલ" નામથી પ્રસિદ્ધ છે. આલેલ તરીકે એરડોનાં બીમાં અમ વપરાય છે. મુખુ-રેચક, શોભક, વાતદર, એરડોનાં મૂળ-૧. શાયક તથા સારક છે અને વિશેષ છરીને આમડીનાં છૂંદે દરોમાં કટલાક વક્ષામાં વપરાય છે. ૨. મળનો ક્વાય પોચા જ્યુ દવા સાથે ચોક્કસ મુદન સુધી પીવાથી પેટનું ચળ, પડખાનું ચળ, રોચનું વજેર દરદો મટે છે. ૩. ચળવાળા આમવાતમાં એરડોના મૂળનો ક્વાય ધણેજ ઉપયોગી થાય છે. ૪ સુરાવડી ઓના સખત થયેલું દશમૂળ અને એરડમૂળનો ક્વાય આપેલો સમાવકારક છે. આ મૂળ ધણેજ ક્વાયોમાં પડે છે. ૫ એરડો તૈલ-ગુલામ માટે ધણું ઉપયોગી છે. તેનો ચાંન રેચલાગે છે અને કાષ્ટ જનુ પ્રકારના, ત્રાસ વગર આંતરકાનો મળ કે મેલ છુટા પડે છે. નમળા ખાલુએને તેમજ બાળકોને માટે આ રેચ સારો છે. એરડીયા તેલથી પેટમાં ચીટ આવતી અટકાવવા માટે તેને સુંકના ક્વાયમાં સેવામાં આવે છે. ૭. આથી લહેરોળ તથા મુલ ઇન્દ્રિય ચળ મટે છે. ૮. પાતોદરમાં, પેટના આધરામાં, મુલમાં, કટિમદમાં, પાનરકમાં, કચાપતમાં, વધરાવળમાં અને આમરાતમાં તેનો ઉપયોગ બહુ હાલો કરે છે. ૯. આંખો ઉપર તેલના પેલ કરી મુકવાથી જોડી આંખોનો સોજો જારે છે. ૧૦. તેમજ પાગીથી કે ક્યારા કાલવધી

મહેલી આંગળીપર લગાવવાથી આરામ થઇ જાય છે. ૧૧. અર્ધાંગ વગેરે વાતવ્યાધિમાં આ તેલ ઘણું જ ઉપયોગી છે. તેથી તેનું નામ 'વાતારિ' (વાયુનો શત્રુ) પડ્યું છે. ૧૨. મરડાનું તીક્ષ્ણ દરદ આંતરડામાં ગાંઠો બાઝી જવાથી થાય છે, તે ગાંઠોને ખસેડવામાં એરંડોતેલ જેવો એક પણ સારો ઉપાય નથી. તે રેચ ગાંઠોને કાઢી નાંખી મરડાનું કારણ દૂર કરે છે, એટલે મરડો મટી જાય છે. મરડો બંધ કરવાની ઘણીક ટાહી દવાઓ નિષ્ફળ જાય છે ત્યારે આ રેચક દવા મરડાને મૂળથી મટાડે છે. ૧૩. વળી તે તેલ પ્રણરોપણ એટલે રૂઝ લાવનાર છે, ઘણીવાર કચકચતાં ધારાં બીજા ઘણા ઉપયોગી નથી રૂઝાતાં ત્યારે માત્ર આ તેલનાં રેચ પોતાં સુકવાથી ધારાં ચોખ્ખાં થઇ જઇ તેમાં ભોં આવે છે. તથા પથારીમાં સુઇ રહેવાથી પડેલાં વાંસાનાં ભાકાં રૂઝાઇ જાય છે; ૧૪. બહાર નીકળેલા વાળા ઉપર તેલનાં પોતાં સુકવાથી વાળો અંદર સુકાઇ જતો નથી પણ બહાર આવે છે. ૧૫. પાન—પાન ઉપર તેલ ચોપડીને વરાળીયાં કરી બાંધવાથી કે બાશીને બાંધવાથી વાયુની આંખો ઉઠવી, સ્ત્રીઓના સ્તનનો સોજો કે પાક વગેરે સોજો ઉતરે છે. ૧૬. એરંડીના મીંજ—એરંડીની અંદરનાં ઘોળા મીંજને વાટી તેની લોપરી કરી બાંધવાથી શુભઝં જલદી પાક ઉપર આવીને ફુટી જાય છે. આ પ્રમાણે ખાસ કરીને જે દરદોમાં લોહીની અંદર ચીકાસ વધીને અંગને જકડે અને સોજો તથા શ્વેત આવે છે, તેવા વાતવ્યાધિમાં એરંડો એટલે તેનાં મૂળ તથા એરંડીયું ઘણું ઉપયોગી છે, બનાવટો—(૧) એરંડ કવાથ (નં. ૫૫૪).

૧૫૩. એરંડીયું—સં. પરંડતૈલ; અં. Castor oil. વિશેષ વર્ણન માટે જુઓ એરંડો (નં. ૧૫૨),

૧૫૪. એલચી—સં. પલ્લા; અં. Cardamom; લા. Elettaria Cardamomum. મરાઠીમાં 'વેલહોડે' કહે છે. આ એક જાતનાં ઝાડનાં ફળ છે. એલચીનાં ઝાડ હિંદુસ્તાનમાં મહીસુર, ફર્ગ, મલબાર, કોચીન, બ્રહ્મદેશ, સીલોન વગેરે ડેકાણે ઉગે છે. એનાં ઝાડ હળદરનાં ઝાડને મળતાં હોય છે. તેમાં ફૂલ સફેદ અને રતાશચાળાં થાય છે. એલચીના દાણા મુખવાસની વસ્તુ તરીકે ખાવામાં તથા પાકો અને દવાઓમાં વપરાય છે, એલચીનાં ફળ નાનાં મોટાં હોય છે તે પ્રમાણે તેને નાની કે મોટી એલચી કહે છે. મોટી એલચીને કોઇ એલચા પણ કહે છે, શુશુ—શીતળ, વાતકર, કફકર. તે જાસ, ખાંસી, હરસ તથા મૂત્રકૃમ્મમાં ક્ષયદો કરે છે. ક્ષયમાં પણ સારી છે. મૂત્રાશય તથા કંઠનાં દરદોને સાત્તં કરે છે અને વધારે ખવાય તો ગર્ભપાત થાય એમ નિષ્કંટ રતનાકરમાં લખેલું છે. એલચીનું ચૂર્ણ, પાપાચુબેદ તથા મુરોખાર મેળવીને લેવાથી પેસાય છુટે છે. તેનાથી મોળ, ચુંક તથા આકરો બંધ થાય છે. એલચીમાંથી એલચીનો અર્ક નીકળે છે. એલોપથીનાં ટિક્ચર કાર્ડામમ વપરાય છે. બનાવટ—૧. એલાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૬૨); ૨. એલાધરિષ્ટ નં. (૭૭૫).

૧૫૫. એળીઓ—સં. પલ્લીયક; અં. Aloes; લા. Aloes Socotrina. મરાઠીમાં એને 'કાળાખોળ' કે 'એળવાખોળ' કહે છે, એળીઓ કુંવારના રસમાંથી બને છે. જે એળીઓ સોફાટ્રા એટમાં થાય છે તેને શીકાતરી એળીઓ કહે છે અને તે રંગે રાતો હોય છે તથા તેના કાચ જેવા ચપટા તથા જરા પારદર્શક દટકા આવે છે. ભૂકા કરવાથી નારંગીઓ પીળો રંગ લાગે છે. એક બીજી કાળી જાત આવે છે તેને અંજીલમાં લખના.

[illegible]

૧૫૬: યોધમીછા—ને. યાજ્ઞચતુર્થક, બે. Isphagula root. or Pisana
gud Isphagula. દિંદિમાં તેને જલનોથ છે. એ અને પચાઈને 'કીટીછા' છે. એ.
યોધમીછાના યોધ માવ છે. તે આપેલા તેવડી નિત્ય નથી, પણ કાનવડી આપે છે.
તેના ઓળા ચક્રચીત્ર વર્ણના મેંનાં ઘાળા માવ છે. એ ઘાળા પચાઈને જગત્તાઈ તામ
ડીલાં તેવડી યોધમીછાના માવ છે. ગુણ—હીન તથા માલો છે. સ્વાદ માલો. યોધમી
ચક્રી તથા સોડીના ઝાડો મો છે અને તેવો તેને સોડીને લીધે પીવાનો માવ છે. જગત્
તણખીઆ તથા બગતણખાં પણ તે કાવો છે.

૧૫૭. કચ્છોરો.—૧. કચ્છોર; અ. Long Zedoary; સા. Curcuma Zedoary. તેના છોદ કાષ છે. તેનાં પાન લગભગનાં પાનને મળતા છે. ઘોડના મૂળમાં આંખાલગભગ જેવું દંદ કાષ છે અને તે કાષ તરીકે વપરાય છે અને તેજ મૂળના જેવો દંદા ગાંધી કોદોને ત્યાં મળે છે. કપુરકાચની અને કચ્છોરો એ બન્ને કોષ્ઠસરખા પદાર્થો છે અને તેથી બુલકથી એકત્રે બાંધે ખીન્નું વપરાય છે. કેટલાક કહે છે તેને 'પદ્મસુરો' કહે છે. શુબ્ધ—કૌષ્ઠ. તે રસમઃ કષ્ટો, તીખો અને ગરમ છે. અગ્નિતીવ્ર અને રચિર છે. ત્રિદોષજન્ય જ્વરમાં પાચન માટેના તથા ત્વક્કોષ્ઠના દંદલાક પાકમાં તે પડે છે અને સુગંધી તેથીમા પચુ પડે છે. ધન્યાયટ-(૧) સદવાદિ ક્વાચ (નં. ૬૪૦).

૧૫૮. કઠ—નં. કુણ્ઠા: કઠને ઉપરોક્ત ૫૫ કડે છે. ગુણો ઉપરોક્ત (નં. ૧૪૯).

૬૫૬. કડવી ધીસોરી-સ. તિલ્લકાંશાત્તકો; અ. Bitter Luffia; લા. Luffia amara. ગુન્દોત્તમા કડવાં તુરીઆ અને કાઠિયાવાડમાં કુખખાતા નામથી ઓળખાય છે. એના પેલા જંગમતા જાડ ઉપર એક છે અને તેના ૧૬ પીળાં તથા બી તરકુચના બીજોવાં કાળાં થાય છે. તેના બધાં અંગ દવા તરીકે વાપરી શકાય. ગુણ-ઝરખ, રૂચક તથા

‘તિક્તા’ તથા ‘દુકી’ નામ પ્રાપ્ત છે. ગુણુ—સારક, પાચન અને નવરક છે. દુકુ અગ્નિ-દીપન તેમજ બેદક વધુ છે, તથા ‘દુકુ’ અને ‘હલકુ’ છે. તે પિત્તરોધક હોવાથી કમળામાં સાકર સાથે કુની કોરી સેવાથી ઘણાજ રાષ્ટ્રો દરે છે અને કાળમ્લની ગાંઠને એટલે કાળ-ભાગ્યથી પિત્તના જખાવને તોડે છે. બનાવટ—૧. તિક્તાદિકવાય (નં. ૫૭૨). ૨. દુકી પાચન (નં. ૧૧૧). ૩. દુકી-ચૂર્ણ (નં. ૧૧૭). ૪. દુકુ બહુત (નં. ૧૧૮).

૧૭૪. દહોર—સં. કરચોર; અ. Oleander; લા. Nerium odorum. મરાઠીમાં તેને ‘દુપ્પેર’ કહે છે. આ ઝાડ પ્રસિદ્ધ છે. તેના છોડ એક યી બે માપોથી ઉંચાં થાય છે. તેની ધોળા, રાતી, પીળા, તથા શુભ્રાગી એવી ત્રણ ચાર જાત થાય છે. આપના કામમાં ધોળા દહોરનાં મૂળ વિશેષ કરીને વપરાય છે. ગુણુ—તીક્ષ્ણ, ઉષ્ણ તથા ખાંડી છે. પ્રમેદ, કુષ્ઠ, ત્રણ તથા હરમણાં વપરાય છે. તે એરી છે. દરેજનાં મુળ ધસીને વીઝી તથા સર્પના ડંખ ઉપર લેપ કરવો. મુળ ધસીને પાવામાં થણુ આવે છે. ચાંદી ઉપર મુળને ધસીને લેપ કરવો. બનાવટ—કસ્તીરાદિ તેલ (નં. ૮૪૮).

૧૬૫. દખીડો—સં. કાંપીહર; અ. Kamila rotlera; લા. Mallotus Philippinensis. દેવાય છે કે, આ એક જાતના ફળઝડનાં ઉપકાં ફળની ટીકીઓ છે. તેની ઝાડ ઉપર ઝાંઝા બંધાય છે. ગરિને ઉતારી ખાંડી બૂકા કરવામાં આવે છે. બમ્બરમાં તેનો છાલ બૂકા વેચાય છે. ગુણુ—કૃમિજન, રેચક તથા રોપણ. દખીડાનો મધ્યમ ધારા, વિરોધક તથા ચાંદી ઉપર લગાવવામાં આવે છે, તેથી રજ આવે છે. કૃમિજન હોવાથી જોગ અથવા છાલ સાથે સેવાથી પેટનાં ચપટાં કૃમિ નીકળી જાય છે. દખીડો રેચક છે. થણુ વધારે સેવાય તો ચૂક દે છે.

૧૬૬. દપુર—સં. કમ્પુર; અ. Comphor; લા. Cinnamomum Camphora. દપુર એ એક પ્રકારના કેળની જાંતના ઝાડની પેદાશ છે. દપુર પ્રાચીન કાળથી ભજવામાં નહોતો. કેમકે ચરક સૂત્રમાં તેનાં લેખ નથી. રાગનિવર્ટમાં તેનું વર્ણન છે. તેજે ત્રણ પ્રકારનો દપુર પડેલો છે. ૧. ભીમસેની, ૨. પત્રી, ૩. ચીની. આ ત્રણેનો શોધ પ્રથમ અરબસ્તાનના વેદોએ તથા પ્રવાસીઓએ કર્યો દેવાય છે. અરબનેટમાંથી દપુરનો ઝાડો ચીનમાં તથા હિન્દુસ્તાનમાં લાખલ થયાં, એવું નવમા સદીમાં એક આરબી પ્રવાસીએ લખેલું છે. એ બેટમાં એક ખરાસ કરીને નાનું ચકર છે તે નામ ઉપરથી તેનું નામ ખરાસદપુર મળેલું જણાય છે. ભીમસેની દપુરને ખંચદપુર (Sumatra-Camphor) દેવામાં આવે છે. દપુરનાં ઝાડ આઠ વર્ગનાં થયા પછી તેને કાપીને તેના દુકા કરવામાં આવે છે. તેની છાલની અંદરના ભાગમાં નાના કનુ લેાય છે; તે કાચો દપુર છે. પત્રી દપુર એ પ્રકારના નાના છોડના પાનમાંથી નીકળે છે. તે છોડ ચીન, રનાસીય તથા ક્ષેત્ર પર્વત ઉપર થાય છે, તે છોડને ખાસીને તેમાંથી દપુર જવો ચોક માટે છે. તે દપુરને ‘Blumea balsamifera’ કહે છે. ખરાસ દપુર કરતાં આ દપુર ટકકો છે. ચીનાઇ દપુરના ઝાડના દુકા કરીને તેમાંથી ચંદનના તેલની પેઠે બદ્ધ રહ્યો દપુર મારે છે. ગુણુ—ઉષ્ણ, સ્પેદક, રનાપુરેવિષકૃત તથા રખ છે. ૧. દાર અમર બીજ રોપમાં દપુર આપવાથી ચેતન આવે છે, અને તાવની કુતી દૂર થાય છે, તેમજ તાવમાં અને જીભ રોગમાં દરદી તેજાન દે છે ત્યારે દપુર આપવાથી દરદી ચાત પડે છે. ૨. દરદી

ખેભાન થઇ ગણગણા કરતો હોય તો કપુર આપવાથી ભાનમાં આવે છે. ૩. સુવાત્રીના તાવમાં પણ જલદી અસર કરે છે. ૪. ઝેરકાયકાતું ઝેર ચઢ્યું હોય તેમાં કપુર આપવાથી કાયદો થાય છે. ૫. મગજના રોગમાં કપુર આપવાથી ઉન્માદ, ખેંચતાણુ તથા આંચડી દૂભાય છે. પણ તેમાં કપુરની મોટી માત્રા આપવી નેહએ. ને કપુર થોડો અપાય તો દરદીને ઉત્ક્રોધ વધારે જુરસો આવે છે. વાલ વાલ કપુર દિવસમાં ત્રણવાર વાર આપવો નેહએ. ૬. ટોલેરાની ખેભાન અવસ્થામાં કપુર કાયદો કરે છે અને ગરમી આપે છે. ૭. પ્રમેહની આંકડીમાં અદીણ તથા કપુરની મગ જેવડી એકાદ ગોળી આપવાથી આંકડી દૂભાય છે. ૮. વાળા ઉપર કપુર ધીમાં ખાવા આપવું. ૯. મોટા પ્રમાણમાં આપવાથી કપુર હૃદયની ગતિ ઓછી કરે છે તથા તેથી માથું દુખવું, ખેભાની, સરીચું ઢીલું પડવું અને અતિ ધામ આવીને મૃત્યુ પણ થઇ જાય છે. ૧૦. કપુરનો બહાર લગાડવામાં પણ ધણેજ ઉપયોગ થાય છે. સંધિવા, ચસકા, કેડતું શ્વ વગેરેમાં કપુરનું તેલ ચોળાય છે. ૧૧. દાદર, ખરજવાં તથા ચામડીનાં ચોળવાળાં દરદો માટેના મલમોમાં કપુર પડે છે, કેમકે તે જંતુનાશક છે. ૧૨. વળી ધારામાં છવડાં પડ્યાં હોય તો અંદર કપુર તથા અંદર મનરાવવાથી છવડા બહાર ઉભરાઇ આવે છે અને તેને ચીમટાવડે કાઢી લેવામાં આવે છે. ૧૩. કપુર સુગંધી પદાર્થ હોવાથી બાગવામાં, દાંતનાં મંજોત તથા આંખનાં મંજોતમાં પડે છે. ૧૪. દાંતના દુખાવા ઉપર કપુર દાખવાથી દાંતનું શ્વ ખેસે છે. ૧૫. વડના દૂધમાં કપુર વાડી અંજન કરવાથી આંખનું દુલ મટે છે. ૧૬. કપુરની ઝીણી વાટ કરી મુવમાર્ગમાં દાખવ કરવાથી ગંધ થયેલો પેસાજ છુટે છે. x બનાવટ— ૧. કપુરસ (નં. ૪૮૨). ૨. કૃમિકુહાર (નં. ૪૮૪). ૩. કપુરસવ (નં. ૭૮૨). ૪. લીમ્બેની કપુર (નં. ૯૧૭).

૧૬૬. કપુરકાચડી—સં. ગંધારિકા; લા. *Hedychium spicatum*. એક પ્રકારના હોડની જડ થાય છે, તેનાં ગોળ છટકા ક્યોરાને મળતા પણ તેથી નાના કદના બગરમાં આવે છે. હિંદીમાં તેને ગંધપલાશી કહે છે. મુજુ—શીતળ. મુખ્ય ઉપયોગ બહાર લગાડવા માટે કરવામાં આવે છે. તે સુગંધી તેલો તથા લેપોમાં પડે છે.

૧૬૮. કપુરીમધુરી—સં. સ્વૃકા; લા. *Erva lanata*. આ છોડ સુમારે એક ચોંસે હાથ કડો થાય છે. પાન ટુચીના જેવાં પણ ધોળાશ ઉપર હોય છે. તેના ઉપર ટુચીના જેવા ધોળા માંજરના કુંડા થાય છે. એને કેટલાક લોકો ગોરખગાંજના નામથી પણ જાણે છે. કપુરીમધુરી અને ઉપવસરી (સારીવા) વિશે વેદોમાં મતભેદ છે. ગ. ૪૪૬૪૨૫૨૬૩૦ તેમજ કેટલાક ગ્રંથોમાં અભિપ્રાય લઇ તપાસ કર્યા પછી અમને એમ જ લાગે છે કે સારિવા એજ કપુરીમધુરી નથી. કપુરીમધુરી જુદો છોડ છે અને સારિવા વેલો થાય છે. તે બન્નેના મુજુ લગભગ મળતા છે. મુજુ—તીખી, કડા, તુડી, શીતળ તથા જીવ છે. તે ખંસી, જ્વર, કફ, સ્વપ્ત, દાદ, વિવેક, ચામડીના વિકારો પ્રતેક મુશ્કેલી વગેરે દરદો કાયદો કરે છે. તેના પાનની કાચ વિષમજનને મારો છે.

x કપુરના આંકડીમાં કાદ પણ અવરતાં બી કાંઈકેને કાઢવાથી અને એકવી કાંઈકેને કાઢવા માટે આપે છે કે તે તાજાં ને તાજાં રહે છે અને કાયવારી કરે છે. કપુરના આંકડા નિર્દોષ અને અતિ કાયવારી મુજુ માટેનું પડેલું છે.

૧૬૬. કમળ—સં. કમળ; અં. Lotus; લા. Nelumbium speciosum. કમળની ઉત્પત્તિ: તગાવતમાં અથવા પાણીના સમુદ્રમાં થાય છે. કમળના વેળા થાય છે. તેના બાંધા લાંબાં દોટા ઉપર, ફૂલ થાય છે, તેને કમળ કહે છે. તેની ધણી ભતિ છે. ફૂલ પ્રમાણે પાણી, રાત્રી, ગુલાબી, નીલી જેવી બનેલા થાય છે. શુદ્ધી શુદ્ધી બનેલું કમળનાં મેરૂંદન નામ નીચે પ્રમાણે છે:—મેળાં કમળ—મુંદરીકા; લાલ કમળ—જોરનદ; નીલાં કે આયમાની—જોલોરપળ—ફૂલીવર. રાત્રી કમળને 'પોલખાં' પણ કહે છે. કમળાદી (કમળાસ) નામના ફળ થાય છે; જે ધૈર્યિક છે અને તેની ખીર કરીને ખવાય છે. ગુણ—શીતળ, વૃષિકારક, વર્જકારક તથા તાંપડર છે. રક્તપિત્ત, તૃષ, દાદ, રક્તદોષ, રત્તવા, વિગ, વિરોધક વગેરે દરોમાં તેની ધણી સારી અસર છે. ગુણધર્મ (આમણ નીકળે છે તેમાં) કમળનાં ફળાં પાન સાકર સાથે ખાવાં. કમળનાં અને દેળનાં પાનની પથારી કરી મુલાળી ચરીરનો દાદ ઝાંતિ પામે છે. ધોળાં કમળની કળાઓ, જેડીમથ અને સાકરનો ગ્રાણ દરો પાડીને પીવાથી પિત્તનો તાવ બંધ છે.

૧૭૦. કરંજ—સં. કરંજ; અં. Pongamia; લા. Pongamia glabrata કરંજનું વૃક્ષ મેરૂંદને વર્ગક થાય છે. તેના ફળ બદામ જેવાં થાય છે. તેમાંથી બી નીકળે છે, તેનું તેલ થાય છે તેને કચ્છીનું તેલ કહે છે. કરંજના વૃક્ષને કેટલાક લોકો કચ્છી કહે છે. દવા તરીકે તેનાં ફૂલ, ફળ, છાલ તથા પાન વપરાય છે. ગુણ—વાતકર, કુષ્ઠકર, ઉષ્ણ. વિરોધ કરીને કરંજનો ઉપયોગ બહાર લગાડવાની દવાઓમાં થાય છે. તેનું તેલ વાના સાંધા તથા મજ્જા, ધારાં, લુખસ, ખરજવાં વગેરે આમડીનાં દરોમાં કામનું છે. કચ્છીનું તેલ, લીંબુનો રસ અને કચ્છને એકત્ર કરી ખસ ખરજવાં ઉપર ચોપડાય છે. કચ્છનાં પાન, લીંબાનાં પાન અને નળેડાનાં પાનને પાડી લેપ ખારવાથી મજ્જાનાં શુભાં મરી બંધ છે.

૧૭૧. કરિયાવટું—સં. ચિરાતલપા; અં. Chirata; લા. Soviria chirata. આ છોડ પ્રાચીનકાળથી તેના ઔષધીય ગુણ માટે પ્રસિદ્ધ છે. તેના છોડ એકથી બે હાથ સીધો હોયો થાય છે. પાંદડાં લીંબાનાં પાન જેવાં હોય છે. તેથી અથવા તેના જેવાજ કડવા સ્વાદ માટે તેનું 'બૂનિ' નામ પડેલું લાગે છે. તેના આખા છોડ શુદ્ધવામાં આવે છે અને બુંદીઓમાં વેચાવા આવે છે. લીમાલપ તથા કાશ્મીરમાં તે ઘણું પાકે છે. ગુણ—અવરણ, દુષ્પેષિક, સારક, કૃમિહ. તાવમાં કરિયાવટી ઉપયોગ પ્રસિદ્ધ છે. તાવની તમામ કાષીઓમાં કરિયાવટું આવે છે. કરિયાવટું તાવને ઉતારીને ચરીરમાં શક્તિ કાવ્ય થાય છે. બુનાવટ—૧. બૂનિઆદિવાય, (નં. ૧૨૧). ૨. મદાસુદર્શન ચૂર્ણ (નં. ૭૦૩), ૩. લઘુસુદર્શન ચૂર્ણ (નં. ૭૧૩).

૧૭૨. ફલોંચીકા—સં. ઉપકૃંચિકા; Small fennel flower; લા. Nigolla Sativa. આ એક કાળીશરીની ભત છે. તેના ફૂલગીના બી જેવા કાળા દાણા થાય છે. તેમાં કાંઈક છરાતી ખુશબો હોય છે અને કાંઈક કડવાય તીખાશ હોય છે. ગુણ—ઉષ્ણ. તે કફ, આરો, ગળ, અશ્મું તથા વાયુને મટાડે છે. તે ખાસા ઝોડકારને મટાડે છે, તેથી તેને ઉદ્ગાર ઝોધિનો કહેલી છે.

૧૭૩. કલંબો—સં. કાલંબ; અં. Calumba; લા. Jateorhia palmata. કલંબાના ગોળ કદના બા યો ૨ ઈંચ સુધીના ધેરાવના ગાંધી લોકોને ત્યાં વેચાય છે. મધ્યતમ

પીળા રંગનો ઉપરોક્તો હોય છે અને તેમાં ચક્ર જેવા થર હોય છે. આ દવા કોલંબોથી આપણા દેશમાં આવે છે અને તે ઉપરથીજ તેનું નામ કોલંબો અથવા કલંબો પડ્યું લાગે છે. ગુણ—ક્ટુપેષ્ટિક, પાચક તથા ભેદક છે. તાવમાં અપાય છે અને તાવની નયનામને દૂર કરે છે. ગર્ભવતી સ્ત્રીની હલદીને બેસાડે છે. દેશી વૈદ્યો તેને તાવ તથા મંદાગ્નિમાં વાપરે છે.

૧૭૮. કરમદી—સં. કરમર્દકા; અં. Jasmine-flowered carissa; લા. Carissa Corandas. કરમદીનાં વૃક્ષો જંગલમાં ઘણાં થાય છે. તેનાં ફૂલ જુદાંનાં સરખાં મદદ જુદાંબોદાર થાય છે. તેમાં ફળના નાના બોર સરખા જુમખા બાકે છે. તે ફળ પાકે છે ત્યારે જાંબુના રંગનાં હોય છે, તે ખટમધુરા હોય છે. ગુણ—શીતળ છે; ત્રિદોષ, ત્રિષ, ક્ષેત્રાનું દરદ તથા કૃમિને મટાડે છે અને દસ્ત સાર લાવે છે.

૧૭૯. કળથી—સં. કુલિત્થ; લા. Dolichos biflorus. કળથી એ ખેતીની પેદાશનું ક્ષોળ છે. તેની બે જાત છે. રાતી તથા ઘોળી. તેના દાણા અગ્રશીના દાણાને મળતા થાય છે. ગામડાના લોકો તેને બાકીને શાક બનાવીને ખાય છે, જે ઘણું સ્વાદિષ્ટ અને શ્વિષ્ક થાય છે. આ કળથી કવચિત દવા તરીકે પણ વપરાય છે તથા ધાતુઓના કોષ્ઠનમાં તેનો વારંવાર ઉપયોગ થાય છે. ગુણ—કષ્ણ, મૂત્રજ, સ્વેદકર તથા અસ્મરીકર છે. વાયુના રોગથી પેશાબ અટકીને આવતો હોય અથવા મૂત્રમાર્ગમાં પથરી કે રેતી હોય તો તેમાં કળથીની આમાં યોગ્ય મૂત્રજ દવા આપવાથી તેનો નીકાલ થાય છે. શરદીની શીત વળે છે ત્યારે અને પરોક્ષે અટકાવવા તથા ગરમી લાવવા માટે કળથીનો ભૂકો શરીરે ધસવવામાં આવે છે. સ્ત્રીઓના ઋતુ દોષમાં તથા મુવાવડી સ્ત્રીને પહેલા બે ચાર અઠવાડિયાં સુધી રક્તસ્રાવ સાથે રાખવા માટે કળથીનો કવાય આપવો સારો છે.

૧૮૦. કાંઠચી—સં. ક્રકચિકા; અં. Bonduc-nut; લા. Caesalpinia bonducella. કાંઠચીનાં ઝાટ મોટાં હોય છે. ઝાટ ઝાટ જગ્યાએ તેનું જાણુ બાકેલું હોય છે. તેમાં કાંઠા વણા હોય છે. તેનાં પાન આંગૂલીનાં પાન જેવાં પણ જરા મોટાં ને સળીઓ ઉપર હારાદાર થાય છે. ફળ કાંઠાવાળાં અને પેટલીઆ સરખાં થાય છે. તેમાંથી કાંઠચીઆ નીકળે છે. તેને મરાઠીમાં સાગરોટા કહે છે. કાંઠચીનાં મૂળ, પાન તથા ખી વપરાય છે. ગુણ—કૃમિજન, ક્ટુપેષ્ટિક, જ્વરજન, પાચન. કાંઠચીઆના ગોળા ચૂક તથા પેટના કૃમિ ઉપર શેરીને ખાવડો સાધારણ આવે છે. તેનાં પાકણ પણ પેટના કૃમિ ઉપર ખીવાય છે અને દોરને પણ ખાવામાં આવે છે. કાંઠચીઆથી ઉલટી, ડેહટી, કક, ગ્રોષ, બરલ વગેરે મટે છે, કેટલાક વૈદ્યો જ્વરજન, પાકણને બાકે કાંઠચીના મુખનો ઉપયોગ કરે છે.

૧૮૧. કાંઠાશીંગી—સં. કર્કંદશૂંગી; લા. Pistacia Intogerrima. કાંઠાશીંગીનાં વૃક્ષ લીલાવરના થાય છે. એ વૃક્ષની શાખોએ ઉપર જરા કાંઠોટા બાકે છે અને તેમાં જરાક રહે છે. આ કાંઠોટા અથવા કાંઠડી પાનના નાન ઉપર કે શાખી ઉપર બાકે છે, જેને કાંઠાશીંગી કહે. કાંઠાશીંગીની બે કીચ લાની અને એક કીચ પડોળા અને કાંઠા તરફ અણુવાર થાય છે. કાંઠાશીંગીને ખાવાય તેમથી કાંઠા મૂકા બરે છે ને, તેની અંદરના કાંઠાનું પેશુ કે તેનો મળ બાકેલો દોરો નીકળે. ગુણ—કૃમિજન. આ દવા આપણને માટે વધારે ઉપયોગી સહન પરીકી છે. કેટલાક રોગમાં તે કાંઠોટા કરે છે અને તાવ તથા ઉપ-રજન દવાઓમાં પરી છે. આંધ્રકેના તાવ ઉપરત તથા સ્તનમૂંઠા ને કાંઠોટા કરે છે. બનાવવા કાંઠાશીંગી (નં. ૧૮૧).

૧૭૮. કાકી—સં. કાકેટી; અ. Cucumbar; લા. Cucumis sativus. કાકીના પેલા થાય છે. તે પેલામાં કાકી નામનાં ફળ થાય છે. આ ફળ એક વેંતળી એક દાય લાંબાં અને મેળ થાય છે. તે સર્વત્ર પ્રસિદ્ધ દોરાથી તેનું વિશેષ જાણ કરવાની જરૂર નથી. કાકીનો ખાવામાં તથા શાક કરવામાં ઉપયોગ થાય છે. સરખાવુ તથા વર્ષા-મસૂની કાકી ખાવા યોગ્ય નથી. તેનાં બી દવા તરીકે વપરાય છે. ગુણુ—ગુણ ઘાતી તથા શીતળ. કાકીનાં બી, સાકર તથા છૂંદ ખાવાથી મૂત્રાધાન મરે છે. કાકી ખાવાથી કાકો નિશા ઉતરી જાય છે. કાકીનાં બી તથા કમ્બુતની દગ્ગર ચોખાના ધોવડામાં ખાવાથી પેલાખની રેતી નીકળી જાય છે. કાકીનાં બીનો મગજ ૧ તોલો અને ધેળા કમળની કળાઓ ૧ તોલો, તેને બારીક વાટી તેમાં છૂંદ તથા સાકર મેળવી એકાદ અઢાડીમાં ખાવાથી સ્ત્રીઓનો ધેળા પ્રદર બંધ પડે છે. બા રોર પાણી, બા રોર દુધ, કાકીનો મગજ તોલો ૧ અને સુરોખાર બે આનીમાર સર્વને વાટી જરાબર મેળવી પીવાથી પેલા-ખનો રોગ થાય છે.

૧૭૯. કાંચનાર—સં. કાંચનારમ્; લા. Bauhinia Variegata. આ એક આસોદશની જાતનું મોટું વૃક્ષ છે. તેનાં પાન, પંજુ આસોદશના જેવાજ હોય છે અને તેથી બીડી વાળવાનાં પાન તરીકે બુલથી ઉપયોગમાં આવ્યાં જાય છે, પંજુ આસોદશનાં પાન કરતાં તેનાં પાન કદમાં મોટાં હોય છે. કાંચનારનાં વૃક્ષો ઉપર લાલ-ગુલાબી એવાં ખુબ મુરત ફૂલો થાય છે. આપદમાં તેનાં મૂળની ઊલ વંપરાય છે. આ વૃક્ષને કાંચનાર તેમજ રક્ત કાંચન અને કનક પદ્મ કહે છે—અને આની જાતનું બીજું જાડ થાય છે, તે ખરો કાંચનાર કહેવાય છે—તે (B. tomentosa) છે. તેમાં પીળા રંગનાં ફૂલો થાય છે, અને તેનાં પાન તેમજ ધોળામાંથી મીઠા લીંબડા જેવી મુંગાંથી નીકળે છે. ગુણુ—રોધક પોષ્ટિક, રોપણ, મજુનાશક તથા કફદર. શરીરમાં લોહી જગડીને ગાંઠો ઉપડે છે તથા સ્ત્રીઓ તાવ રહે છે, એવા દરદીઓને કાંચનાર ધણો ફાયદો કરે છે. મલમલ એટલે ગળા ઉપર થનારી ગાંઠો પાછીને મરે છે અને હાડકાને પથ્થુ સંગ્રામે છે. તેમાં કાંચનાર બહુ જ ફાયદો કરે છે. તેનાં મૂળની ઊલનો ઉકાળો પીવાથી અથવા ગુગળ વગેરે બીજી રોધક દવાઓ મેળવી પીવાથી મથુને રક્ત લાવે છે અને લોહી સુધારે છે. નાની ઉંમરમાં ખુધ નીકળે છે તે અંદરનાં હાડકાનો વિહાર થવાથી થાય છે; તેમાં જો સરખાતથી જ આ દવા ચાલુ કરવામાં આવે છે તો ફાયદો થાય છે અને દરદને અટકાવે છે. પાન કે ફુલને કપડામાં રાખી મુંઘવાથી ગમે તેવો ચરદી મટી હુંધીઆરી આવે છે. બનાવટ—કાંચનાર ગુગળ (નં. ૭૧૪).

૧૮૦. કાંઠાશેળીઓ—સં. કુર્લંક; લા. Barleria Prionitic. આ ફલજાડ ત્રણ ચાર દાય ઉંચાં થાય છે. એમાં કાઠા થાય છે. તેમાં પીળા રંગનાં વાસ વગરના ફલ થાય છે. તેમાં સર્વજો લાખા કાંઠા દોરાથી 'કાંઠાશેળીઓ' નામ પડ્યું જણાય છે. તેની બીજી પંજુ બે ત્રણ જાતો છે, જેમાં લાલ, કાળા તથા ધેળાં ફલ થાય છે. ગુણુ—કબ્જ, કશ્મ, રવેદક, વાતદર, રોધક તથા રોપણ. બાળકોની બરાણીમાં કાંઠાશેળીઓના પાનનો રસ પાવામાં આવે છે. પાનની રાખ ધોળેલા ધીમાં ચોપડાથી બરનીંગળ ગુમકમાં રક્ત આવે છે, તેનાં પાન ચાવવાથી દંતશ્ચ મરે છે.

૧૮૧. કાધી—એતમાર, વદિર; અ. Catechu; લા. Acacia Suma.

Cotechu Extractum. ખેરનાં ઝાડનાં ઘેરા રંગનાં લાક્ષણં છાત્ર તથા કાચી શીંગેને ઉઘાળી તેમાંથી સત્વ કાઢવામાં આવે છે, તે ખરે કાચો છે. પણ બજારમાં જે કાચો વેચાય છે તેમાં બીજી ઘણી ભેળ કરવામાં આવે છે. અખોડ, પીપ્પળો, બાવળ વગેરે બીજાં ઝાડનાં લાક્ષણંના બુઢાને ઉઘાળીને તેનું સત્વ કાઢીને પણ બનાવડી કાચો બનાવવામાં આવે છે. બજારમાં વેપારનો ઘણી બતતો કાચો મળે છે તેમાં કાળા રંગનો કેવડીઓ કાચો ઉત્તમ ગણાય છે. બીજો ચીનાઈ કાચો આવે છે તે હુરો માટી જેવો આવે છે. ખેરનાં ઝાડની પોલાણમાંથી કુદરતી જે બુઢો નીકળે છે તેને 'ખેરસાર' કહે છે. ગુણુ—ઘાડી, શીતળ તથા રોપણુ કાચો અતિસાર તથા રક્તાતિસારમાં બહુ ઉપયોગી છે. તે અતિસારના છુણ્ણપમાં કાચો છે અને તેમાં અચીચ સાથે મેળવી આપવો યોગ્ય છે. મોંમાં રોપવાથી સાદુ ઉઘડે છે અને મધમાં મેળવી મોંમાં ચોપડવાથી મોંનાં આંદાં મટે છે. તે ઠંડા મલમોમાં પડે છે. ગરમીની આંદ ઉપર બીજી દવા સાથે ઉમેરો કરી દાખવામાં આવે છે. દવાના કામમાં ચોખ્ખો કાચો ન મળે તો ખેરસાર વાપરવો યોગ્ય છે.

૧૮૨. કાયકળ—સં. કર્કફલ; લા. Myrica sapida. કાયકળનાં વૃક્ષોને કુંબી વૃક્ષ કહે છે, કાયકળનાં ઝાડ દિમાલયના સમશીતોષ્ણ પ્રદેશો, શિંગાપોર તથા મલાયા ખેડમાં લાય છે. તેનાં પાન લાંબાં હોય છે. તે પત્રાળાં કરવાના કામમાં આવે છે. કળ બચકળ જેવાં યોગ્ય કાય છે. છાત્ર ઘણી બડી હોય છે. તેની ઘોળી અને કાળી જે બત ચોખ્ખા ધના કામમાં રાતી બત વપરાય છે. આ દવાનું નામ કાયકળ છે, પણ ખરું જોતાં તે રાગ નથી પણ તેનાં વૃક્ષનો છાત્ર છે. વજનમાં બારે બડી તથા લાલ ખુશખોદાર છાત્ર હોય છે તે દવાના કામમાં વધારે સારી ગણવી. બીજી ઘોળી અને ખુશખો ચિનાની છાત્ર આવે છે તે ગુણમાં હલકી સમાવી. ગુણુ—કષુ, ક્ષ્ધન તથા વાતહર છે. તેની રસ તુરો તથા ક્ષ્ધા હોય છે. વાયુમાં તથા ક્ષ્ધમાં અને તે દોષથી ઉપજેલા તાવમાં કાયકળ ઉપયોગી છે. સ્તેષ્ઠમ અને ચરદીના માથાના દરદમાં કાયકળનું ચૂર્ણ નાકે સુંધવું; સુંદ સાથે મેળવીને તેની જુદીના કોલેરામાં ખરડ કરવામાં આવે છે. તે ઉઘાળી કોળો કરવાથી દાંતનું થળ મટે છે. બનાવડ—૧. ક્ષ્ધલાદિચૂર્ણ (નં. ૬૬૪-૬૫-૬૬). ૨. ક્ષ્ધલાદિ કવાય (નં. ૫૫૮-૫૫૯).

૧૮૩. કાળીછરી—સં. તિક્તઝીરક; ગ્રી. Purple Fleabane; લા. Vernonia anthelmintica મરાઠીમાં તેને કુહડું કહે છે. કાળીછરીના છોડ જે વળુ લાય ઉચ્ચ કાય છે. તેનાં બી (કાળીછરી) લાંબાં, કાળાં અને એક છેડા ઉપર ઘોળું ટપક હોય છે. કેટલાક તેને 'કાળીછરી' ના નામથી ઓળખે છે અને કેટલાક કહે છે કે કાળી-છરી વૃક્ષો ન વસતુ છે અને તે ગોડાળો ક્ષોષતા સંબંધમાં થતો હશે. ગુણુ—કાયકળ તરોહર તથા કૃમિહન. આમડીના જુના રોગ, જેવા કે વિચર્યાંશ, કોલ, કાકર, કોળમ વગેરેમાં મલેજા કાવડો કહે છે. કાળી ઉપર થકા દિવસ થકા રોગસ ઉપડનું હોય ને કાળીછરીની કાકી કેટલાક દિવસ લેવાય તો કોળમ મટે છે. તાવમાં પણ તે અપાય છે. પેશી પીડ, મુંઝ, અરો તથા અંતરમાં કાળીછરીની કાકી લેવાને ચાલ છે. આ દવા કોલ વરમાં રોપવી જોઈએ. કાળીછરીના બુઢો કરી કાચને છાંટવાથી કાચને બંધ થવાના નથી હોય અને ચોખ્ખાં આંદ ઉપર કાળીછરીના કોષ મારવાથી ચાલ જાય પડે છે. કાળીછરીને કોળીના રસનાં કાકી માથાના વરમાં કાચવાથી માથાની વુડ તથા ચોખ્ખાં તરો કાય છે.

૧૮૮. કાળીપાટ-કરંદીયું—સં. પાંડા; અ. *Pearcea rooi*; લા. *Ceylon poliotha*. કાળીપાટ એ નામ દેશ વિશેષે કરંદીયાને તેમજ વેવ અને વેવની બીજાં જાત એકરૂપને લગાડવામાં આવે છે. પણ ગુણ આ બધીના સરખા છે. કાળીપાટનો વેસો થાય છે. તેનાં પાન ગળાના કે વેવનાં પાન જેવાં હોય છે. તેમાં બારીક મરી જેવાં ફળ આવે છે. તે વિશેષ કરીને હુંગરાળ જમીનમાં ફળે છે. આના વેસા કોકળમાં બહુ થાય છે. ત્યાં તેને “પલામ્બુ” કહે છે. દવામાં તેનું મૂળ જ વપરાય છે; ને બહુ કડતું છે. ગુણ—શીથલ, શીઘ્ર, શ્રી, કટુરોગિક. કાળીપાટનું મૂળનું સોળા ઉપર ધસીને ચોપડામાં આવે છે. તેના ઉકલે મરી નાખીને પીવાથી યકીઓ તાવ કિતરે છે. તે ધણીક કષાયમાં વપરાય છે. કાળીપાટની એક બીજા નાની જાત છે. તેને લલુપાલા અને ગુજરાતીમાં કરંદીયું કહે છે.

૧૮૯. દીડામારી—અ. કોટમારી; અ. *Worm-Killer*; લા. *Aristolochia bracteolata*. એના છોડવા જેવા નાના વેસાઓ થાય છે. તેનાં પાંદડાં ગોળાં ને પુષ્પ વર્ણનાં કાળાં પડનાં થાય છે. ફૂલ દીરમજ રંગનાં પણ કાળાં પડતાં થાય છે; ફળના કોડવા આકારમાં રાખ્યાં ફળ જેવડાં પણ દોસિલાગા હોય છે અને અંદરથી કાળાં બી નીકળે છે. દીડામારીના પાસ બહુ ખરાબ હોય છે. તેના આખો છોડ દવા તરીકે વપરાય છે. ગુણ—ઉષ્ણ, વાતકર, કફન, જ્વરક, કૃમિના તથા શીથલ, રસમાં કટુ તથા કમ્બુ છે. તાવ તથા પેટના કૃમિ માટે તેનો મુખ્ય વપરાય થાય છે. સોળા ઉપર તેનાં પાન ચોપડાય છે. તાવમાં તેને વાટીને સરીરે ચોપડાવાથી પરસેવો આવેને તાવ કિતરી જાય છે. પાણી તથા જામમાં પરોષાં છવડાને નાશ કરવા માટે તેનાં લીલાં પાનની મુગડી ખારવી કે રસ ચોપડાવે. ઉદાગ, વારકીંગ, દીડામારી, કાળીજરી અને કાંચ જેવી વસ્તુઓ દોષ પરમાં રાખી મુકવાની જરૂર છે. બાળકોને તે ને વસ્તુઓ વારંવાર ધણી ઉપયોગી છે. ચતુર જોએ તેનો યોગ્ય વખતે યોગ્ય રીતે ઉપયોગ કરી જાણે તે કાઠર સાદેજ કે વેધરાજને બોલાવવાની બદલત અને ખર્ચ ખચે છે.

૧૯૦. કુકરવેલ—અ. વર્કરી-વેલદાલી; લા. *Lasia Echinata*. મરાઠીમાં તેને દેવકુંગરી કહે છે. આ વેસો કારીલી જેવો થાય છે. તે વાડો ઉપર ધસ્યા થાય છે. તેનાં ફળ કાઠાં જેવાં હોય છે અને તેમાં કાળાં બી હોય છે. કુકરવેલ અને કારીલી સીનેલી (કોશાનકી) એ જાતે એકજ જાતની વેલ હોય એમ જણાય છે. કુકરવેલનાં પાન ખંચ ખંચાવામાં તે ફલકવામાં થાય છે. દવામાં તેનો આખો વેસો વપરાય છે, પણ ફળ ધણુંજ દેવકુંગર તથા વામક છે. ગુણ—રૂચ, વામક, કૃંક ધાવનાર તથા વિષારી. તે અતિ લીંડુ તથા કાંચ છે. કુકરવેલ સખત રૂચ દોષાથી સર્વકેશ તથા કાઠરા ઉપર અશાય છે. માથાનું ચુકાળ ખાંડે તેનો ઉપયોગ કરવાથી મુન્નાન છે. અને કદિ જુલો પીવું પીવાય તથા સખ રૂચ સામી વધ તો પી પીવાથી તેનો ઉપાર થાય છે. તે કાંચી કાંચીને કાંચા તથા કુકર શાખે ખરા છે.

૧૯૧. કુળો—સં. કોળુવગી; લા. *Lycium Celastroides* આ મરાઠી જાતની વનસ્પતિ છે અને તે આરો વખરે મળી આવે છે. તેના રોડરામ ખાતે જુનક કહેલી છે. તેને મોં મોં મુગડો હોય છે. તેના પાન પૂર થાય છે. પાન તપકે લાલ દેવ છે. ગુણ—રૂચાં કાંચા દુરો ને શરમ છે. કાંચા તથા વાતકર, કાંચ તથા મોંરમ છે. ને કદિ

કર, તીખો, બેદક તથા સારક છે. વાત, કફ, અગ્નિમાંધ, છાતીનો કફ, આમ, સોજ, કમ્બો, કૃમિ તથા શળ એટલા રોગમાં અપાય છે. કુખાને ઉકાળીને તાવવાળીને તેનો નાસ દેવાથી તાવ ઉતરે છે અને તંદ્રાને તથા સુસ્તીને દૂર કરે છે. બાળકની ખાંસી તથા કફમાં તેનો સ્વરસમાં ટંકણ તથા મધ નાંખી આપવાથી કફ છુટો પડે છે. કુખો તથા લીંબડાનાં પાન પાણીમાં બાંધી બાંધ લેવાથી શરીરના સોજ ઉતરે છે.

૧૮૮. કુલીંજન—સં. કુલિંજન; અં. Galangal; લા. Alpinia galanga. કુલીંજનના છોડ આંબાહળદર જેવા થાય છે અને દેખાવમાં દ્રાક્ષના વેલા જેવા હોય છે. એનાં પાનમાં મીઠો વાસ હોય છે. તેનાં છોડનાં મૂળની ગાંઠોને સુકવે છે, તે અગરમાં કુલિંજન નામથી વેચાય છે. તે રંગે લુખાંડ તથા સ્વાદે તીખું હોય છે. તે સ્વાદમાં તથા મુગધમાં કઠને મળતું છે. માટે તેને 'કુલ્લકુલિંજન' પણ કહે છે. ગુણ—દીપન, પાચન, વાતહર. કુલિંજન રસમાં ઉષ્ણ તથા તીખું છે. તે મોં તથા કંઠને શુદ્ધ કરે છે તથા મોંનો દોષ, કફ, ઉધરસ તથા વાયુને હરે છે. તેની ભૂકી કરી સુંધવાથી માથું ઉતરે છે. તેનો કડો મોંમાં રાખી રસ ગળી જવાથી સ્વર ઉધડે છે. કુલિંજનનું ચૂર્ણ મધમાં મેળવી દાંતે લગાવવાનો નિયમ રાખવાથી મોંની દુર્ગંધ દૂર થાય છે, તથા દાંતનાં દરદ પણ મટે છે; મધુપ્રમેહમાં કુલિંજન આપવાથી મૂત્રની ઉત્પત્તિ ઓછી થાય છે. બાળક બોલતાં મોહું શીખે છે તેને ચવરાવવાથી જલદી બોલતાં શીખે છે.

૧૮૯. કુવાડીઓ—સં. ચક્રમર્દ; અં. Oval-leaved Cassia; લા. Cassia Tor. કુવાડીઆના છોડ ચોમાસામાં આડે વગડે ઉગી નીકળે છે. તેનાં પાંદડાં ગોળ તથા એક ઢાંડલી ઉપર પાંચ પાંચ થાય છે. તેમાં પીળાં ફૂલો તથા શીંગો થાય છે. કુવાડીઓ, ચીમેડ, આવળ, કાસમર્દ વગેરે ઝાડો એકજ વર્ગનાં અને એક સરખાં પાનનાં થાય છે. આ જાતનાં વૃક્ષોમાં જે બી થાય છે તેમાં 'કાઇસોદિનિક એસીડ' નો મોટો ભાગ છે, કે જે એસીડ ડાઇરો દાદરના મલમોમાં વાપરે છે. કુવાડીઆનાં બી પણ દાદરને મટાડે છે અને તેથીજ સંસ્કૃત વૈદ્યક ગ્રંથકારોએ તેનું નામ ચક્રમર્દ-વદ્વન્ન પાડેલું છે. દવા તરીકે તેનાં મૂળ, પાન તથા બી વપરાય છે. બી અથવા મૂળને લીંબુના રસમાં ધસી ચોપડવાથી દાદર મટે છે. બીને ચોરના રસમાં પલાળી રાખીને પછી ગોમૂત્રમાં વાટી લેપ મારવાથી ધુંચવાળી ગાંઠો બેસી જાય છે.

૧૯૦. કુંવાર—સં. કુમારી; અં. Hepatic aloes; લા. Aloes; Barbadosense. મરાડીમાં તેને 'કેરક' કહે છે. તે આ દેશમાં સર્વત્ર થાય છે. તેની કડની તથા મીઠી બે જાત છે. કડવી કુંવારાનાં પાંદડાં (પાન) બહુ જડા રસદાર ગર્ભથી બરેલા હોય છે. તેનો ગરમ ઘણો કડવો હોય છે. એળીઓ કુંવારના ગરમમાંથી અને છે. (ગુલો એળીઓ નં. ૧૫૫) તેના મધ્યમાંથી પાતળા ઢાંડા કુટી નીકળે છે જેને શેત્રસ કહે છે. મીઠી કુંવારનું તથા તેના શેત્રસનું અથાણું ઘણુંજ રચિકર અને પથ્ય છે. ગુણ—રેચક, શોધક, પિત્તશામક. કુંવાર શીતળ, કડવી, અગ્નિવર્ધક, રસાયન, બેદક, મધુર, પુષ્ટિકારક તથા વૃધ્ય છે. કફ, પિત્ત, દમ, ખાંસી, બરસ, ગુલ્મ, ગાંઠ, ચામડીના રોગ, વિસ્ફોટક વગેરે રોગોમાં કાયદો કરે છે. ૧. પેશાબની પથરી કે રેતીમાં કુંવારનો ગરમ હલદર નાંખીને પીવો. ૨. ખાંસીમાં લકડું અંગારાપર બાફે રસ કાઢીને તેમાં મધ તથા જરા પીપર અને લવીંગની ભૂકી નાંખીને પીવો. ૩. કફમાં એજ ગરમ હળદર, મધ તથા સીંધાગુણ નાંખીને પીવો.

૪. દુખતી આખ ઉપર કુંવારના રસમાં ટુવાવેલી ફરફડી તથા મરીજુ મેગની આંબે
 સેપ દરેકે પાંચ પ્રોદ બળતણ તથા એમદાદમાં કુંવારનો રસ છરાની તથા મરીની
 બૂરી નાંખી પાવે. ૬. દાઝાથી ગેપેલા વડ ઉપર કુંવારનો મરખ બાંધવે. ૭. કુંવારને
 સરસને આશને તેનું બંધાણ કરવાથી પેટની ગાંઠ તથા મગની જમાવણી પડે છે. ૮.
 વાગાના મોઢી ફાડવા માટે કુંવારનો મરખ બાંધવે. ૯. કુંવાર આસવ વચેરે ૩૫માં પેરમાં
 ખાંચાથી ચક્રત એટલે કાગળના તથા બરસના સોલીના જમાવને તોડે છે. વિષમ
 જવરની પિત્તની અધિકતાને ઘટાવે છે તથા દરસમાં રહેતા જાડાના કમળને દૂર કરીને
 ચક્રતના કાંચેને નિષ્કર્ષમાં લાવે છે. ૧૦. કમળમાં જનુ કુંવારનો આસવ શાયરો કરે છે. કુમા-
 રિકાસવથી મગજની મરખી દૂર થઇ મસ્તકનું જમણું મટે છે અને આંખમાં પણ તેજ આવે છે.
 ૧૦. કુંવારનો આસવ ઓઝોના આગુદોષને મુકારે છે. બનાવટ—કુમારિકાસવ (નં. ૭૨૩).

૧૬૧. કેરડા—સં. કરીર; અં. Caper; લા. Capparis Aphylla કેર અથવા
 કેરડાનાં ઘસ આ રેશમાં ધણું કરીને સર્વ કેશજી ચાપ છે, પણ મારવાડમાં તેની મોંટી
 પેલાય છે. દિંદીમાં તેને કરીસ કહે છે અને મરાઠીમાં નેમતી કહે છે. કેરડાના જાડને પાન-
 ફોલાં નથી અને કાગળો લીલા રંગની હોય છે. કાગળુ ગેજ ખાસમાં તેનાં મુલાખીં રાતાં
 મુગોબિત ફલ તથા લીલાં ફળ આવે છે જેને કેરડાં કે કરાં કહે છે. આ કેરડાંનું અચાલું
 ધણું ઉત્તમ અને છે તથા સાક પચુ ચાપ છે. કુસેલું પચુ સાક ચાપ છે તથા કરીમાં પડે
 છે. ગુણ—કષ્ઠ. દવા તરીકે તેનાં મૂળ વપરાય છે, પચુ તેના બહુન યોડો ઉપયોગ ચાપ છે.
 મૂળ ચાલીને ખાંચાથી દાંતનું રાગ તુરત બેસી જાય છે. વચુ, સોળ, દરસ, કંદ, વા, આમ,
 વિષ, અંરચિ, દમ, રાગ તથા કુમિ ઉપર તેનું મૂળાયું ધસીને પીવાય તે કાયદો ચાપ.

૧૬૨. કેસર—સં. કુંકુમ; અં. Saffron; લા. Crocus sativus. કેસરને અર-
 બીમાં જાશન કહે છે. એ એક જાતનાં ટુલજાડના ટુલની અંદરના રેસા છે. તેનાં જાડો
 ધરાન તરફ ચાપ છે અને આપણા દેશમાં ષષ્ઠ કાસ્મિરમાં તેની ઉત્પત્તિ ચાપ છે. કાસ્મિરી
 કેસર સૌથી શ્રેષ્ઠ ગણાય છે. કેસર ધણી મોંધી વસ્તુ હોવાથી તે હાલ બનાવટી રીતે પણ
 કરવામાં આવે છે. ગુણ—શીતળ, સ્તંબન, વાચકર તથા પૌષ્ટિક. કેસરનો મુખ્ય ઉપયોગ
 વાચકર દવાઓ, પૌષ્ટિક પાકો, વસાણાં તથા મીઠાઇમાં ચાપ છે. અને તેના ઠંડા ગુણને લીધે
 તે કપાળે અંદન કરવાના કામમાં લેવાય છે. સ્તંબન ગુણને લીધે જાડો રોગવાની કેટલીક
 દવાઓમાં કેસર પડે છે. નાકમાંથી કે જળખામા સોડો પડતું હોય ત્યારે બકરીના દુધમાં
 કેસર નાંખી પીવાથી સોડો અટકે છે. પાનસ તથા માયાના કુખાવામાં તાલ ધીમાં ઘુડીને
 તેનું નરવ અપાય છે. ગર્ભિણીના રક્તસ્રાવ બંધ કરવા માટે તે માખણમાં આપવું. માત્રા-
 રતી ૧ થી ૩. બનાવટ—કુંકુમવટી (નં. ૭૩૨).

૧૬૩. કોકમ—સં. વૃક્ષામૃત; Kokam butter-tree; લા. Garcinia Indi-
 ca. મરાઠીમાં તેને આમસોલ કહે છે. કોકમના મોઢા થડો કાઠજી, કર્તક તથા ગેવા તરફ
 પચુ બહુ ચાપ છે. તે જાડ ધણું મુદર હોય છે. તેના નારંગી જેવા રાતાં ફળ ચાપ છે.
 તે ફળની અંદરનો મગજ ખાવાના અને અંદર ધણી હોય છે તે પીવાના ઉપયોગમાં
 લેવાય છે. ફળની ઉપરની હાલ સુકવી નાખવામાં આવે છે, તે કોકમ છે, જેનો આપણે
 ખટલું તરીકે રાગ કાકમા ઉપયોગ કરીએ છીએ. જળની અંદર થી હોય છે તેમથી

મીણુ જેવું ઘાડું તથા ઘોળું તેલ નીકળે છે, તે તેલને આપણે કોકમનું ધી કહીએ છીએ તેના ગોળા બમ્બરમાં વેચાય છે. આ કોકમનું ધી હાથપગની વ્યા કાટી ચીરા પડે છે તે ઉપર ગરમ કરીને ચોપડાય છે. કોકમ ખાવામાં રચિકર તથા આમલી કરતાં વધારે પથ્યકારક છે. હાથપગનાં તળીઆમાં દાહ થતો હોય તેમાં કોકમનું ધી ચોપડવું; ધીનું અટકવું થયું હોય તો કોકમનો ઉકાળો પીવો. ગુણુ--ગ્રાહી, મધુર, રચિકર, અગ્નિદીપક.

૧૯૪. કોડા—સં. કપિત્થ; અં. Elephant apple; લા. Feronia elephantina. કોડાનાં ઝાડ મોટાં થાય છે, તેનાં ફળને કોડાં કહેવામાં આવે છે. કોડાં બીજાંને જેવાં કાણુ અને લુખરા વાદળીઆ રંગનાં થાય છે. તેની અંદરના ગરમને દવાના તથા ચટણી બનાવવાના ઉપયોગમાં લેવાય છે. ગુણુ—શીતળ, શોષક, અમ્લ તથા ગ્રાહી. કોડાના ગુણુ લગભગ બીજાંને મળતા છે. કાચું કોડું ગ્રાહી હોવાથી ઝાડના રોગમાં વપરાય છે. વિશેષ કરીને ગરમીના ઝાડો બંધ કરે છે. પાકું કોડું ચટણીમાં વપરાય છે. બનાવટ—કપિત્થાષ્ઠક ચૂર્ણ (નં. ૬૭૦).

૧૯૫. કોહોળું—સં. કુખ્માંદ; અં. Pumpkin; લા. Benincasa Cerifera. કોહોળાનાં વેલા થાય છે. તેની બાણી જાત છે. જે જાતનાં કોહોળાં શાક માટે વપરાય છે તે રતાશ પીળાશવાળા રંગનાં હોય છે. કાઠીયાવાડનાં તેને પદકાળું (લા. Cucurbita Maxima) કહે છે. કોહ તેને સાકર કોહોળું પણ કહે છે. ભુરાં કોહોળાં એ જુદી જ જાત છે. તે કોહોળાં રંગે લીલાં હોય છે અને ઉપર ઘોળા છારી હોય છે. અંદરથી ઘોળાં હોય છે. દવામાં આ ભુરાં કોહોળાંનો ઉપયોગ થાય છે. ગુણુ--પિત્તશામક, પૌષ્ટિક, વૃષ્ય તથા ગ્રાહી. રક્તપિત્તમાં એટલે નાકમાંથી કે છાતીમાંથી લોહી પડે છે તેને અટકાવે છે. ઉરઃક્ષત ક્ષયમાં તેની સારી અસર છે; વળી તે લોહીને સુધારે છે તેથી શીળસ, અંબાઇ, લુખસ, ચેળ વગેરે આમડીના રક્તદોષમાં પણ કોહોળાંની કોહ પણ બનાવટ ફાયદો કરે છે; માથાની ગરમી તેમજ અપસ્માર, ઉન્માદ તથા અનિદ્રાવાળા મગજના વ્યાધિમાં કોહોળું મગજના ઉત્કેશાયલા તંત્ર એને શાંત કરે છે અને ત્યાં તેના સ્વરસ અથવા સુરખ્બો ઉપયોગમાં લેવાય છે. કોહોળું ગર્ભસ્થાનના ઋતુદોષને સુધારે છે. તે ધાતુપૌષ્ટિક હોવાથી તેના પાક કરીને ખાવાનો ચાલ છે. બનાવટ--૧. કુખ્માંડાવલેહ (નં. ૭૯૬). ૨. કુખ્માંડખંડપાક (નં. ૮૧૦). ૩. ખંડ કુખ્માંડ (નં. ૮૧૨). ૪. કોહોળાંને સુરખ્બો (નં. ૮૨૬).

૧૯૬. કોયાં—સં. કપિકચ્છુ, આત્મગુહા; અં. Cow-hoge; લા. Mucuna pruriens. કોયાંના વેલા વાડો ઉપર થાય છે. તેનાં પાનની આગુઓમાં લાંબું ડીકું કુદીને તેમાં કુસેનો તોરો થાય છે. એ તોરામાં કુસેનો ઝુમખો થાય છે અને તેમાં વાલો બના જેવી શીંગો થાય છે. એ શીંગોને 'ભેરવશીંગ' પણ કહે છે. શીંગો ઉપર ફાટ હોય છે, જે ચરીરે લાગવાથી અડુજ ચળ આવે છે અને સુચ આવે છે; શીંગની અંદર વાલોબના જેવાં બી નીકળે છે તેને કોયાં કહે છે. કોયાં ચરીરને લાગે છે, માટે તે લેવાની રીત એ છે કે તેના વેલા નીચે તાપ કરીને તેની શીંગોના ફાટો (કાંટા) ને આગી નાખવામાં આવે છે; અને પછી તે શીંગોમાંથી કોયાં કાઢી લેવામાં આવે છે. બમ્બરમાં કોયાં મળે છે તેમાં દટલાંક જળેલાં દેખાય છે, તેવું કારણ એજ છે. વધારે તાપ લાગવાથી શીંગો વધારે બળે તો અંદરનાં બીજ પણ દાઢી ગાય છે. ગુણુ--ધાતુપૌષ્ટિક, શીતળ, વાચકરક. તેની શીંગોના કાંટા કુમિન છે, તેથી તેના કાંટાં ઊંચી છોડી લઈ દહીંમાં કે ગોળમાં

(ધોળો). ખાખરાનાં વૃક્ષ ધણું પ્રસિદ્ધ છે. તેની જે જાત છે. રાત્રી તથા ધોળી. દવામાં તેનાં મૂળ, પાન, શીંગો તથા ગુંદ વપરાય છે. આ ઝાડમાં એક ડાંખળી ઉપર ત્રણ ત્રણ પાન બાંહે છે અને તે પાનનાં પત્રાળી તથા પડીઆ થાય છે. તેમાં રાત્રી સુશોભિત થાય છે, જે કેસુડાં થાય છે અને તેમાંથી કેસરીઓ રંગ બને છે. તેમાં શીંગો થાય તેને પીતપાપડો કે પલાશપાપડો કહે છે. તેનાં બી ઝેરી છે. ગુણુ—૧. ખાખરા મૂતલ, સ્તંભન તથા કૃમિક્ષન. કેસુડાં ઠંડાં, મૂતલ તથા ગ્રાહી છે. મૂતકૃમ્યૂ, દાહ, લોહી વિકાર, વાતરક્ત તથા ચામડીના વિકારોમાં વપરાય છે. ૨. મૂતકૃમ્યૂમાં તેનું પેડુ ઉપર બંધાયુ થાય છે. પીતપાપડામાં વિષ હોવાથી વધારે ખવાય તો તુક્ષ્ણન કરે છે. ૩. કૃમિક્ષ હોવાથી ગોળની સાથે જરા દેવાથી પેટના કૃમિ મરે છે અને વાટીને ચોપડવાથી દાદર, કોઠ વગેરે મટે છે. વૈદ્ય ગ્રંથોમાં ખાખરાના ગુણુનું કેટલુંક અદ્ભુત વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે, પણ અતુલવેલ નહિ હોવાથી અત્રે તે વર્ણન કર્યું નથી. ૪. એમ પણ લખ્યું છે કે પીતપાપડાની કાળી ભસ્મ (અંતરધુમ રીતે બળવાથી કાળી થાય) ઝીણી વાટીને એક વાલ ચોખાનાં પાણી સાથે ઝડતુના ચાર દિવસ દેવાથી જે સ્ત્રીને ગર્ભ ન રહેતો હોય તેને ગર્ભ રહે છે અને ગર્ભ રહ્યા પછી દુધની કાંછ પીવાથી પ્રજા સારી થાય છે. ૫. પીતપાપડો, હરતાલ તથા મનઝીલનો ધીમાં મલમ બનાવી ચોપડવાથી ખરજતું મટે. ૬. પ્રમેદમાં કેસુડાં (તોલા ૨૫) રાત્રે પાણીમાં પલાળી રાખી સવારે તે પાણીમાં સાકર તથા સુરોખાર નાંખી પીવો. ૭. કેસુડાંને વાટી ગોળ મેળવીને સાત દિવસ સુધી ગોળી ખાવાથી વાળો મટે છે. ૮. સ્ત્રીઓના યોનિકંદ ઉપર પીતપાપડો વાટીને તેમાં ઘઉંનો આટો મેળવી તેની પોલિસ બાંધવાથી યોનિકંદ ખરી પડે છે. ૯. સરપના ઝેરમાં ખાખરાનાં મૂળ પાણીમાં ધસીને પાણું તથા ડંખ ઉપર લેપ કરવો. ૧૦. ખાખરાના ગુંદમાં કાઢતો kino નામની અંગ્રેજી દવા જેવો ગુણુ છે તેથી કાઢતોની અવજમાં ખરાખર વાપરી શકાય. બનાવટ—પલાશાંજન (નં. ૯૧૪).

૨૦૧. ખેરસાર—સં. સદિરસાર; વિશેષ વર્ણન જણવા માટે જીવોકાથો (નં. ૧૮૧).

૨૦૨. ખોરાસાની અજમે—સં. खुरसानि, પારસકિ ચવાની; અં. Henbane; લા. Hyoscyamus niger. કેટલાક વૈદ્યકોશકારો અને ગ્રંથકારોએ યવાની એ નામ અજમાનેજ આપેલું લાગે છે, પણ ખરૂં જોતાં અજમે અને યવાની એ વસ્તુ જુદી જુદી છે. ખોરાસાની અજમે અથવા યવાન ધરાનના ખોરાસાન પ્રાંતમાં થાય છે. ખોરાસાની યવાનનાં બી ચપટાં ને બારીક છે. તે અજમા જેવાં તીખાં નથી તેમ તેમાં અજમાની જાતની વાસ પણ નથી, વળી તેમાંથી સેંકડે ૬ ટકા જેટલું 'કોનિન' નામનું સત્વ નીકળે છે, જે ધણું ઝેરી છે; અજમે ઝેરી નથી. ગુણુ—પીડાશામક, સ્નાયુશૈથિલ્યકૃત, વેન લાવનાર, વાતહર તથા કફનાશક છે. તેની અસર અશીશુના જેવીજ છે. યવાન છાતીના દુખાવામાં અને ઉન્માદ વગેરે મગજના સ્નાયુજન્ય વિકારોમાં કપુર સાથે આપવાથી કાયદો કરે છે, કેમકે તે ઉસ્કેરાયલા સ્નાયુને મંદ પાડે છે. શુગમાં ખોરાસાની અજમાની ફાફી લેવાય છે, આ અજમે મોટા પ્રમાણમાં લેવાથી નિશો ચડે છે અને તેનું સત્વ 'કોનિન' વધારે પ્રમાણમાં પેટમાં જવાથી માથામાં ભ્રમ, ચક્ર (ચક્ર ઉપર ચડ્યા જેવું), આંખમાં ઝાંખ તથા પાંપણોમાં જડત્વ, એક વસ્તુની એ વસ્તુ દેખાવી, હાથપગના સ્નાયુ ઝલાવા વિગેરે ચિન્હો જણાવા ઉપરાંત તેનો વધારે અમલ થાય તો શ્વાસનો અટકાવ થઈ મૃત્યુ પણ થાય છે. પ્રાચીન રોમના રાજ્યમાં દેહાંતદંડના ગુન્હેગારોને ખોરાસાની અજમાનાં પાનનો રસ પાવાનો ચાલ હતો. માત્રા—૧ થી ૨ વાલ.

૨૦૩. ગરણી—મ. મોગેરિન; અ. *Megerin*; લા. *Clitorea tornata*. ગરણીના વેલા પ્રસિદ્ધ છે. ૧૪ પ્રમાણે તેની એ બીજ છે; ધોળી તથા કાળી. તેનાં ટુક માવના કાંતના આકારનાં થાય છે, તે ઉપરથી આ નામ પડેલું છે. તેમાં લાંબી શિંગો થાય છે અને તેમાં દાણા થાય છે, તેને ગરણીનાં બી કહે છે. દવા તરીકે ગરણીનાં મૂળ, પાન તથા બી વપરાય છે. તેનાં બી રેચક છે અને અમેરિકાના 'બ્લેકવ' નામના કંદ કરતાં તેનો રેચ વધારે સુખદારક છે. ગુણ—મૂળ તથા રેચક; તેમજ બેદનીય અને સંશોષક પણ છે. તેનાં બીને ધીમું લગોને તેની ૩ માસ સુધી કાઢી આપવાથી નસોતરના જોવા રેચ લાગે છે. દરતાલના ઝેર ઉપર ધોળી ગરણીનાં પાનનો રસ પાવે. કંદ તથા છાતીમાં બંધાયેલા કંદનાં બામાં તેના મૂળનો રસ તોડા ૧ થી ૨ સુધી માવના દુધમાં પાવે; વાળા ઉપર તેનાં મૂળ વાડીને લેપ કરવો. ગર્ભપાતના અટકાવ માટે ગરણીનાં મૂળ દુધમાં ઘસીને પાવામાં આવે છે.

૨૦૪. ગરમાળો—મ. આરગ્યધ; અ. *Cassia*; લા. *Cassia fistula*. મરાઠીમાં તેને બાડવા કહે છે. ગરમાળાનાં ઝાડ ધણું મોટાં થાય છે, તે જંગલોમાં ફળે છે અને બગીચામાં પણ ઉગાડવામાં આવે છે. તેમાં એક દાણ લાંબી કાળી શિંગો થાય છે. તેની એકર ગોળ જેવો ચીકણો કાળો રંગનો મગજ હોય છે તેને ગરમાળાનો ગોળ કહે છે. બજારમાં ગાંધીને ત્યાં ગરમાળાની પોલી શિંગો મળે છે. તે સુકાઈ ગયેલી હોય છે તેથી તેમાંથી ગરમાળો બહુ થોડો દાણ આવે છે. શિંગો સિવાય ગરમાળાનો ગોળ પણ વેચાય છે. જ્યાં ગરમાળો વાપરવાનું લખ્યું હોય ત્યાં આ ગોળ જોવા બેઠએ. શિંગો સુકાઈ ગયા પછી તેમાંથી ગોળ સુકાઈને પતરીઓ બાંધી બંધ છે. ગરમાળાનાં બધાં અંગ દવા તરીકે વપરાય છે, પણ ગાંધીને ત્યાં માત્ર તેનો ગોળ જ મળે છે. ગુણ—ગરમાળાનો ગોળ નાની માત્રામાં સારક છે અને મોટા પ્રમાણમાં લેવાથી રેચ લાગે છે. તેનો રેચ ઘણો નિર્ભય છે તેથી નાનાં બાળકોને પણ તે રેચ આપી શકાય છે. વળી તે સ્વાદે મધુર છે. ગરમાળાનો ગોળ વિશેષ કરીને રેચક ગુણ માટે ઉકાળાઓમાં વપરાય છે. તેના ગોળની માત્રા સારક તરીકે ૩. ગ્રા. બાર છે અને રેચક તરીકે ૩. ૧ બાર છે. બાળકો માટેની માત્રા હિમરના પ્રમાણમાં. તેના રેચક ગુણ ઉપરાંત ગરમાળો વગેરે ગળાની ગાંઠો ઉપર તેનો લેપ પણ કરવામાં આવે છે. હાદર, અને કોઠ, ખસ, લુખસ વગેરે આખીના વિશોમાં તેનાં પાન વાડીને તેમાં લીંઘુનો રસ કે સરસોડ તેલ નાંખી સરીરે ખરડ કરવામાં આવે છે. પાકાના દરોમાં તેનાં મૂળ ઘાસમાં વાડી લેપ કરવો. બાળક બન્યા પછી તેના સરીર ઉપર દરોહલીજો ફેંકે છે તેમાં તેનાં પાન માવના દુધમાં વાડી લેપ કરવો. બનાવટ—૧. આરગ્યધદિ કાચ (નં. ૫૫૨).

૨૦૫. ગાળછલી—મ. મોજિહૂષ; લા. *Flephantopus scabar*; મરાઠીમાં તેને 'પાવરી' કહે છે અને ગુજરાતીમાં 'ગોંપાવરી' પણ કહે છે; હિંદી માં 'ગોખી' કહે છે. યુનાની દવા 'ગાંઠકાન' તેને કેટલાકે ગોંપાવરી ખાને છે, પણ તે જુદીજ છે. ગોંપાવરીના ઊંડ થાય છે. તેના પાનનો આકાર માવની છત્ર જેવો હોવાથી 'ગોજિહૂષ' નામ પડ્યું લાગે છે. ગોંપાવરીનાં પાન લાંબાં અને ખરસટ હોય છે, ફલ પીળાં અને પાંદડાં વચ્ચે એક સગી નીકળે છે. તેનું સાદુ પણ થાય છે અને દવા તરીકે પણ વપરાય છે. ગુણ—સ્વાદે કંડી, કંડી તથા તુટી છે. પિત્તકામ, રોષજ તથા માદી છે. પ્રમેદ, લોહીવિહાર તથા તાવને મટાડે છે.

૨૦૬. ગાળી—મ. જોલી; અ. *Indigo plant* લા. *Indigofera tinctoria*

ગળીના છોડ ૧-૨ ફાથ ઉંચા થાય છે. તેનાં ટુલ ગુલાબી રંગનાં અને પાન શરપખાના પાનના આકારનાં લીલાં પણ જરા કાળાશપર હોય છે. તેમાં વાંટી તથા ગોળ શિંગો થાય છે. ગુણુ—શોષક, રોપણુ તથા રેચક. તે સ્વાદે દુષ્કી છે. ગળી વાટીને વાળ ઉપર લગાવવાથી વાળ કાળા થાય છે. બજરમાં ગળી નામથી જે વસ્તુ મળે છે તે આ ગળીના છોડમાંથી અને છે અને તે ગળી વિશેષ કરીને રંગના કામમાં લેવાય છે. આ ગળી ઘેષેલા ધીમાં મેળવી ક્યક્યતાં બગેલાં ધારાં ઉપર ચોપડવાથી ધારાને સાફ કરીને જલદી ભેંં લાવે છે.

૨૦૭. ગળો-મં. ગુહુચી, અમૃતા; લા. *Tinospora Cordifolia*. ગળોના વેલા થાય છે. આ વેલા જંગલનાં મોટાં વૃક્ષો ઉપર તેમજ ખેતરોની વાડો ઉપર ચડે છે. લીંબડા તથા બાવળ ઉપર ચડેલી ગળો વધારે ગુણુકારી ગણાય છે. ગળોના વેલા જેમ જુના પાકેલા તેમ તે વધારે ગુણુ કરે છે. જુની ગળોના વેલાનાં મૂળ તરફનો ભાગ હાથના કાંડા જેવો બડો થાય છે. ગળોનો કાચો ને તાંતણુ જેવો વેલો દવા તરીકે કાંઈ ગુણુ કરતો નથી. ગુણુ—શમન, જ્વરદન, શોષક, મૂત્રક તથા રક્તપિત્તકર છે, તેમજ કટુપોષ્ટિક છે. ૧. ગળો વાતપિત્તક ત્રણે દોષોની શાંતિ કરનાર છે. ૨. ગળોના રસમાં મધ નાંખીને પીવાથી કફ, રક્ત અને ખીજ આમીના વિકારો માટે ગળો એક અકસીર ધલાજ છે. ૪. ગળોના કવા થમાં ગુગળ કે એરંડીયું મેળવીને પીવાથી કફરક્ત દોષને દૂરનાર છે અને ૫. ગળો, અરંડી તથા ગરમાળાનો ગોળ એ ત્રણના ઉકાળામાં એરંડીયું નાંખી પીવાથી વાતરક્ત તેમજ કફવાત નાશ પામે છે. ૬. તેના હીમમાં મધ નાંખી પીવાથી ઉલટી બંધ પડે છે. ૭. પ્રમેહ વગેરે પેશાબનાં દરદોમાં પણ તેના સ્વરસ કે હીમ મધ નાંખીને પીવાય છે. ૮. ગળોના કાંટમાં લીંડીપીપરતું ચૂર્ણ નાંખીને પીવાથી જીર્ણવર જાય છે. તેમાંથી સત્ત્વ કાઢવામાં આવે છે તેને 'ગળોસત્ત્વ' કહે છે. આ સત્ત્વ રંગે ઘોળું અને કફવાશ વગરનું અથવા ઉડી ઉડી કફવાશવાળું હોય છે. બજરમાં ઘણીવાર બનાવટી ગળોસત્ત્વ વેચાય છે. ગળો લીલી ગુણુકારી ગણાય છે અને માત્ર ચૂર્ણના કામમાં સફલીને ખાંડેલી તાજી ગળો વાપરવી. ૯. ડાં. વાંટ કહે છે કે ગળોની જડ (મૂળ) ને ખાંડીને ૧૫ થી ૨૦ ટ્રેન માત્રામાં વીસ વીસ મીની-ટને અંતરે ત્રણ ચાર વખત આપવાથી ઉલટી થઈ સરપતું જેર ઉતરે છે. બનાવટ—૧. અમૃતાસ્વરસ (નં. ૫૧૭). ૨. ગૃધ્રાદિ કવાથ (નં. ૫૬૩ થી ૫૬૬). ૩. રસાયનચૂર્ણ (નં. ૭૧૧). ૪. અમૃતામોદક (નં. ૭૩૪). ૫. અમૃતાધૂત (નં. ૮૪૦).

૨૦૮. ગુગળ-મં. ગુમુલ; અં. *Bdellium*. લા. *Balsamodendron Mukul*. ગુગળનાં ઝાડ સિંઘપોર તરફ તેમજ આપણા દેશમાં મારવાડ અને સિંઘમા થાય છે. ગુગળનાં ઝાડ ગોરડ જેવાં થાય છે. તાપતી મોસમમાં આ ઝાડોમાંથી ગુંદર જેવો રસ ઝરે છે અને બાકે છે તે ઉપેડી લેવામાં આવે છે, તેનું નામ ગુગળ છે. ગુગળની ઘણી જાત છે, તેમાં સુચરુ જેવો લાલ પીળા રંગનો ચોખો ગુગળ દવાના કામમાં વપરાય છે. ગુગળ એ એક ઉત્તમ દવા છે, કેમકે તે યુક્તિથી વાપરવામાં આવે તો ઘણું રોગને મટાડે છે. ગુણુ—૧. વાતરક્ત શોષક, સારક, રોપણુ તથા પોષ્ટિક છે. વળી તે જ્વરદન છે તેથી તે ધૂપમાં વપરાય છે. ૨. ગુગળને મુખ્ય ઉપયોગ વાત વ્યાધિમાં કરેલો છે, પણ આંચડી ધનુર વગેરે જે વાતવ્યાધિમાં દવાયુગોની ખેંચવાય થાય છે તેના દરતાં જે વાતવ્યાધિમાં દવાયુગોની ગતિ બંધ પડે છે તેમ

વધારે ઉપયોગી છે. ૩. શુભ્ર શુભ્ર તથા રોપક રોપક જેવી જોવાડ તથા મુખ્યત્વે પાણી દરોમાં તે વપરાય છે. ૪. અસ્થિવત્તુ તથા મેન્ડીક વગેરે (મન્ડીકા)ના મુખ્યત્વે પીચ દવાઓ કરતો વધારે અગત્યના જાણ્ય વસ્તુ છે. ૫. તેને ઓરોના અનુ રોગોને તેમજ યુરોના વીરો રોગોને મુકારે છે. ૬. દેહી વેપદમાં મુખ્ય એ એક મોટું પીચ-હરેદ્રા રોપાથી તે બહારની દવાને કાઢ કરે તે દેહાય જ નહિ પણ સ્ત્રીની અંકુરના લોભીનાં દુષ્ટ જાતોને પણ મારી નાખીને શ્વચ્છ કરે છે. મુખ્યત્વે પાણી અને મેન્ડીકાના મુખ્યત્વે ઘર્ષણ થોડા જ વેધો તેના મધ્યોચ ઉપયોગ કરે છે. ૭. અંધતામાં દેહાક મુખ્ય એમના એમ મને છે અને સાંધામાં કપર તથા કાગ કિર તેનાં મુખ્યત્વે (મીઠીજો) મારે છે. મુખ્યત્વે મધુર જનાવડો છે. મુખ્ય નીચે પ્રમાણે છે:—જનાવડ—૧. અમુખ મુખ્ય (નં. ૭૬૨). ૨. કાંચનામુખ્ય (નં. ૭૬૪). ૩. દેહાકમુખ્ય (નં. ૭૬૫). ૪. મેન્ડીકામુખ્ય (નં. ૭૬૬). ૫. મેન્ડીકામુખ્ય મુખ્ય (નં. ૭૬૭). ૬. વિદ્યામુખ્ય (નં. ૭૬૮). ૭. પદ્મામુખ્ય (નં. ૭૬૯). ૮. મેન્ડીકામુખ્ય (નં. ૭૭૦). ૯. સિંદનામુખ્ય (નં. ૭૭૧).

૨૦૮. શુભ્ર—અ. Sarcocolla પ્રથમ એમ જાનવામાં આવતું હતું કે આ શુભ્ર એક શુભ્રતી જાતનાં જાડની પેદાશ છે, પણ હવે વિશેષ તપાસ ઉપરથી એમ માન્ય થાયું છે કે એ જાખરાના વર્ગની વનસ્પતિ (Astra Galia)નાં મેળવરામાં આવે છે. તે ધરાવતી મુખ્યત્વે આવે છે. શુભ્ર—સ્તંભન તથા રોપક તેના ઉપયોગ વિશેષ કરીને બહાર લગાવવાનાં લેપોમાં કાય છે. મુદમાર તથા લોભીના જાખરને મોડાનાં તેમાં શુભ્ર છે. યોગના કાષ્ટકો તથા કાષ્ટકો તેના ઉપયોગ વિશેષ કરે છે.

૨૧૦. શુદ્ધ—સં. નિર્વાણ અ. Gūm. જુદાં જુદાં અનેક જ્યોત્સ્ની સ્ત્રીઓ રસ કરીને બાકે છે તેને શુદ્ધ અથવા શુદ્ધ કરવામાં આવે છે. ગોરડો, બાવળો, લીંબડો, કાનો, ઇલાદિ ધર્ષાં કાનો શુદ્ધ કાય છે. ખાવાની દવાના કામમાં ગોરડો તથા બાવળો શુદ્ધ ઉત્તમ ગણાય છે. બાવળ અને ગોરડ એ બન્ને કાંચવાળા લગભગ એક જ વર્ગમાં જાડ છે. ગોરડનાં જાડ નાનાં અને ખીચવાનાં જાડને મળતાં કાય છે. જોખા-મંદગમાં શુભ્ર પાસે તેમજ બરડમાં ગોરડો મળી પેદાશ છે અને ત્યાંથી ગોરડો શુદ્ધ વેચાય આવે છે. જે પરદેશી મકલક શુદ્ધ વેચાય આવે છે. તેની કીચી બુધી આવે છે. તેમાં સ્ત્રીકાય થોડી દોષ છે. કાનો શુદ્ધ રંગે સફેદ હોય છે અને ગોરડ તથા બાવળો શુદ્ધ પીળાશ પડતા રંગના કાય જેવો ચળકાટદાર હોય છે. શુભ્ર—પૌષ્ટિક. તે સ્ત્રીકાયદાર વસ્તુ હોવાથી સ્ત્રીપુરુષના ધાતુઓ ઉપર સારી અસર કરતો હોય એમ જણાય છે અને તેથી તેના પાક કરીને, આપો કરીને કે લાડુ કરીને ખાવાનો ચાલ છે. ખાસ કરીને સ્ત્રીઓ તેના વિશેષ ઉપયોગ કરે છે. શુદ્ધ સ્ત્રીઓના પ્રદરના પાણીનું સ્તંભન કરે છે અને તેથી કમરનો દુખાવો વગેરે મટે છે.

૨૧૧. શુભ્રાખનાં ફૂલ—સં. શતપત્રિપુષ્પ; અ. Rose-flower; લા. (શુભ્રાખ) Rosa Centifolia. શુભ્રાખનાં જાડ સર્વત્ર પ્રસિધ્ધ છે. તેની મોટી પેદાશ ઇસ્તાનમાં છે. ત્યાં તેનાં વનના વન ચાય છે. આપણા જાનરમાં શુભ્રાખનાં ફૂલ વેચાય છે, તે ત્યાંથી આવે છે. તેની મુખ્ય બે જાત છે. ગોસળી અને બારમાસી. પહેલી જાત ઉત્તમ છે. ફૂલના ધણ રંગ પ્રમાણે તેની ધણીક જાતો છે. શુભ્રાખના ફૂલમાંથી અત્તર તથા શુભ્રાખનાં વંચ

વડે ખેંચવામાં આવે છે. ગુણુ—શીતળ, સારક તથા પૌષ્ટિક છે. શરીર ઉપર ગરમીની લુપ્તિ. આળાષ, ઝોખો વગેરે નીકળે છે ત્યારે ગુલાબની કળીઓનો રેચ અપાય છે તથા ગુલકંદ ખાવાથી કાયદો થાય છે. આવાં ચામડીનાં દરદોમાં ગુલાબની વગર ખીલેલી કળીઓ રંધાતાં ભાતમાં નાંખીને ભાત સાથે ખાવાથી હલકો રેચ લાગે છે, અથવા કળીઓ સાત્ર સાથે ચાવી પાણી પીવું તેથી પણ રેચ લાગે. ગુલાબનો રેચ ઘણો સુખકારક છે. ગુલાબ જળનાં પોતાં માથે તથા આંખે મુકાય છે અને આંખનાં ટીપાં બનાવવામાં પાણીને ઠંડાકે તેનો ઉપયોગ વધારે ગુણુકારી થાય છે; ઓરી, માતા તથા ઓખાની ગરમીમાં ગુલકંદ સારો ગુણુ કરે છે. રેચ માટે કળીઓની માત્રા તોલો ૦ા. બનાવટ—૧. ગુલકંદ (નં. ૮૩૦) ૨. ગુલાબનું શરબત (નં. ૮૩૨).

૨૧૨. ગુલબાસ—સં. વક્તા; અંગ. Marvel of Peru; લા. Mirabilis Jalapa. ગુલબાસને કાકીયાવાડના લોકો ગલ નામથી ઝોળખે છે. ફેટલાક તેને સાયકાળા કહે છે, કેમકે તેનાં ફૂલ સાંજે ઉઘડે છે. તેના છોડ થાય છે. અને તેમાં રાતાં, પીળાં, ઘેળાં તથા પંચરંગી ફૂલો થાય છે. તેનાં ફળમાં રાક્ષસને મળતાં કાળાં ખી થાય છે અને તે વાવવાથી ઉગે છે. દવા તરીકે ઘેળાં કુલવાળો ગુલબાસ વધારે ગુણુકારી છે. તેનાં પાન તથા ફૂલ દવા તરીકે વપરાય છે. તેનાં પાન ગુમડાની ગાંઠો ઉપર વાટીને બાંધવામાં આવે છે. અથવા પાન ગરમ કરીને ગુમડાં ઉપર મુકવામાં આવે છે. તેના મૂળની ગાંઠમાં ચોપચીની જેવો ગુણુ છે અને તેથી તે ગાયના હુધમાં આપવાથી અથવા તેનો પાક કરીને ખાવાથી ધાતુત્ત્રાવ તથા કમકોવતી દૂર થાય છે. વાળ કાઢી નાખવા માટે તેનું મૂળ પાણીમાં ઘસીને ચોપડવામાં આવે છે.

૨૧૩. ગોખર—સં. ગોક્ષુરક; લા. Pedalium murex. ગોખર ખે જાતનાં થાય છે. ઉમાં ગોખરના છોડ એક ખે હાથ ઉંચા થાય છે અને નાનાં ગોખરનાં જમીન ઉપર છાતરાં પથરાય છે. બન્ને જાત ગુદી છે પણ ગુણુ સરખો છે. મોટાં ગોખરને ઉમાં કે બોડાં ગોખર અને નાનાંને બેડાં કે કાંટાળા ગોખર કહે છે. બન્ને જાતનાં ગોખરના ફળમાં કાંટા હોય છે; મોટામાં પાંચ કાંટા અને છોટામાં ત્રણ કાંટા હોય છે. દવામાં તેનાં બધાં અંગ વપરાય છે અને વૈદ્યો નાનાં કરતાં મોટાં ગોખરનો વિશેષ ઉપયોગ કરે છે. ગુણુ—પૌષ્ટિક, ઉષ્ણ, મૂત્રજન, શીતળ; ગોખર મૂત્રલ હોવાથી અસ્તિતું શોધન કરે છે તથા મૂત્રક્રમ, પથરી, રેતી, બળતરા, તથા પ્રમેદમાં ઘણો સારો ફાયદો કરે છે. વળી વાતકર પણ છે તેથી અસ્તિતના વાયુને પણ દૂર કરે છે. ધાતુની પુષ્ટી કરે છે. વીર્યસ્રાવને અટકાવી કમકોવતી તથા નપુંસકત્વને દૂર કરે છે. હસ્તદોષી નજીબાદમાં ગોખર તથા તલનું ચૂર્ણ મધમાં ચાટી સાથે બકરીનું દૂધ પીવું સજ્જાદકારક છે. ગોખરનાં લીલાં પાનનો લુઆખ સાકર નાંખીને પીવાથી પ્રમેદની બળતરા તથા ઉત્તવા મટે છે. બનાવટ—૧. ગોખરાદિ ક્વાથ (નં. ૫૬૯). ૨. ગોખરાદિ અવલેહ (નં. ૭૫૭).

૨૧૪. ગોરખમુંડી—સં. ગોરખમુંડી લા. Sphaeranthus Indicus. તેની બે જાત છે. નાની જાત વેંતમર થાય છે; મોટી જાત હાથમર ઉંચી થાય છે. તેનાં પાન બારિક પણ લાંબાં થાય છે. ફૂલ આશામાની રંગનાં નાનાં થાય છે. તેના ઉપર ગુલાબી-રંગનાં છાંટાં બાજે છે. તેનો વાસ ઘણો ઉચ્છ્ર થાય છે. તે વિશેષ કરીને બીની જાતનાં

હો છે. આપદમાં પંચાંગ વપરાય છે. શુભ્ર—કૃમિ, પાચક, બળવર્ધક, રસાયન. ગોરખ-મુંડીનાં મૂળ કાંઈ તથાં રૂચિકર છે તેથી દરિયાતટની પેઠે શુભ્ર લગાડીને શક્તિ આવે છે. હજીમે તેનો શોષક શુભ્ર તરીકે ઉપયોગ કરે છે. ગોરખમુંડીનો સ્વરસ ગરમ કરી સાકર નાંખી પીવાથી સર્વ પ્રકારના વામાં ફાયદો કરે છે. જખમ ઉપર તેનો રસ ચોપડાય છે. ગોરખમુંડીનો છોડ ઘરમાં લાવી અધવાથી અંચડો નારી ભય છે.

૨૧૫. ગોળ—સં. ગુહ; અ. Treacle; molasses. મરાઠીમાં તેને ગૂળ કહે છે અને હિંદુસ્તાનીમાં ગુડ કહે છે. શેરડીના રસમાંથી ગોળ બને છે. તરતનો બનેલો નવો ગોળ ગરમ છે અને વિશેષ ખાવાથી કશ, કૃમિ, પ્રમેહ, લોહીવિકાર વગેરે દરોને પેદા કરે છે. એક વરસનો જુનો ગોળ હિતકારક છે. તે વા, ગરમી, અરુચિ, ત્રિદોષ, તાવ, શ્રમ વગેરેને મટાડે છે. ત્રણ વરસનો ગોળ આદુના રસ સાથે કઢને મટાડે છે, હરકે સાથે પિત્તને મટાડે છે અને મુંડની સાથે વાયુને દૂર કરે છે. વળી તે ગોળ હરસ, શુભ્ર, શોષ, કમળો, પાંડુ, વા વગેરેમાં ફાયદો કરે છે. વિશેષ વર્ણન જુવો ૧૪૫.

૨૧૬. ગોવાધરી લાકડું—અ. Lignum colubrium. લા. Strychnos colubrina. આ નામની દવાના કાઠા બજારમાં ગોંધીને ત્યાં મળે છે અને લોકોમાં તેનો ઉપયોગ પ્રસિદ્ધ છે. આ લાકડું ઝેરકામવાના વર્ગનું છે, પણ તે ઝેરી નથી તેથી ઓઝા તેને બાળકોને પણ પાવે છે. શુભ્ર—કુદરોષિક. કૃમિ તથાં પેટની ચૂશમાં તે ઘસીને આપવાનો આદ્ય છે, તેમજ સોળ તથા ગયરકા વિકારમાં ઝેરીનાળાથેર સાથે ઘસીને પીવાય છે તેમજ ચોપડાય છે. સોળ ઉપર પણ તેનો લેપ મારવામાં આવે છે. આંતરીવા તાવમાં તે ઘણે સારો ફાયદો કરે છે.

૨૧૭. ચલુકબાજ—સં. દરિયાલક; અ. Cubeb pepper; લા. Piper cubeb. ચલુકબાજ આપણા દેશની પેદાશ નથી. તે હાલમાં-સિંગાપોર તરફથી આવે છે. તે મરીની બગવાના દાણાના આકારમાં તેમજ શુભ્રમાં પણ લગભગ મરીને મળતા છે. મરીની ઉપથી ફાટરી ખાંચચડી હોય છે, ચલુકબાજના દાણા એવા ખડખડા નથી હોતા તથા તેની નીચે નાની ડીંટડી હોય છે, જે મરીના દાણામાં નથી હોતી. શુભ્ર—દીપન, પાચન, મૂત્રક; ચલુકબાજનો દવા તરીકે ઉપયોગ ખાસ કરીને મૂત્રનાં દરોમાં થાય છે. પ્રમેહ, ઉત્તરા તથા બગવરામાં તે અપાય છે. ચલુકબાજનો બુકો વાલ ૨ તેમાં મુખમાં દીધાં ૫ મેળવીને કાઠવાથી અથવા શુંદના પાણીમાં ગોળા વાળીને લેવાથી પેશાબની બગવરા મટે છે. ચલુકબાજમાંથી તેલ નીકળે છે, તે તેલ કાકરે પ્રમેદમાં વાપરે છે. ચલુકબાજનું અને મુખમાં તેલ પાંચ પાંચ દીધાં કળાયુનાના સ્વચ્છ પાણીમાં બે ત્રણ વાર લેવાથી પેશાબની બગવરા યાંત થાય છે. ચલુકબાજનું ચૂર્ણ માખણ તથા સાકર સાથે લેવાથી હરસનું સોદી બંધ પડે છે. મોડું આરી ગયું હોય તો ચલુકબાજ, કાપે અને એલથી ગોળાં રાખવાનો આદ્ય છે. ચલુકબાજનો દવા તરીકે ઉપયોગ વેદો ક્વચિત્ત કરે છે; કાકરે તથા હજીમે તેનો વિશેષ ઉપયોગ કરે છે.

૨૧૮. ચલેહી—મ. મુંજા; અ. Bead tree; લા. Abrus precatorius. ચલેહીના વેલા થાય છે. તેનાં પાન અબલીનાં કુણાં પાંન જેવાં થાય છે. ચલેહીના વેલામાં ચલેહી શાલી તથા ધોળા થાય છે, તેનાં મૂળ જેડીમધ જેવા મગચલાં ને નરસ કહે

વાશવાળાં હોય છે. દવા તરીકે તેનાં મૂળ, પાન તથા શળ (ચણોડી) વપરાય છે. દવામાં ઘોળી ચણોડી વપરાય છે. ગુણ—શીતળ, વાતકર, રોપણ, પૌષ્ટિક. ઉધરસમાં ચણોડીનાં પાન સારો ફાયદો કરે છે, ચણોડી (શળ) આમડીનાં કેટલાંક દરદોમાં ફાયદો કરે છે અને તેથી કેટલાંક તેલમાં ચણોડી પડે છે. ચણોડીને પાણીમાં વાટી માથાની ટાલ ઉપર લેપ કરવાથી તે જગ્યાએ ફરી વાળ ઉગે છે; ચણોડીનો લૂકો, હાથીદાંત અને રસવંતી એ ત્રણે વાટીને ટાલ ઉપર લેપ કરવાથી વાળ ઉગે છે. ચણોડીમાં ઝેરી અસર છે તેથી વધારે ખવાય તો ઉલટી થાય છે. તે પૌષ્ટિક હોવાથી તેનો પાક થાય છે.

૨૧૯. ચમાર દુધેલી—સં. કંટફલા; ગુર્મફલા; અં. Hairy flowered Cynanchum; લા. Daemia extensa. ચમાર દુધેલીનાં વેલા મોટા થાય છે, તેનાં ફુલ સફેદ થાય છે. તેનાં ફુલ આકડાના જેવાં બળ્બે ભેળાં થાય છે, ઉપર કાંટા થાય છે. એ ફળમાંથી આકડાના જેવું ૩ નીકળે છે. શળ તોડતાં દુધ નીકળે છે. ગુણ—ઉષ્ણ, કષ્ઠ, શોથક તથા વાંતિકારક છે. એનાં પાન અજમા સાથે ખાશી વાટી તેની ગોળી કરીને ખાવાથી ઉધરસ, દમ, તાવ, પિત્ત, પ્રમેહ, કંક, સોજા, કોહ, કૃમિ, ગુમ્ફાં, દાદર, ખેન, મૂત્રકૃચ્છ અને યોનીરોગને મટાડે છે. એનાં પાંદડાંનું શાક કરીને ખાવાથી કૃમિ, હરસ તથા કોહને મટાડે છે. તેનાં ફળ ગરમ છે. જઠરાગ્નિ પ્રદીપ્ત કરે છે અને પિત્તનો કોષ કરે છે.

૨૨૦. ચા—સં. ચાહ. અં. Tea. લા. Thea chinensis. ચાના છોડ થાય છે. તેની મૂળ ઉત્પત્તિ ચીનની છે. હાલમાં તે આ દેશમાં પણ નીલગીરી વગેરે ઢેકાણે વાવવામાં આવે છે, ચાનાં પાંદડાંને ચોક્કસ વિધીથી કેળવી વેચવામાં આવે છે. ચાનો જમરો વેપાર ચાલે છે અને હાલમાં તે આપણા દેશમાં દરેકના ઘરમાં પીવાની વસ્તુ થઈ પડેલી છે. ગુણ—ઉષ્ણ, પાચક, મૂત્રક. ચાનો આપણે નિલ ઉપયોગ કરીએ છીએ અને અનુભવીએ છીએ એટલે તેનું વિશેષ વર્ણન કરવાની જરૂર નથી. તેનામાં શ્રમહારક અને શરીરમાં કાંટા લાવવાનો સારો ગુણ છે, તેથી બહુ કામ કરનારાઓ થાકે છે ત્યારે ચા પીએ છે એટલે પાછા જાગૃતિમાં આવે છે. નિત્યના વ્યસન તરીકે પીવાથી ચા તુક્ષ્ણ કરે છે એવો ઘણા ડૉક્ટરોનો અને પીનારાઓનો અભિપ્રાય પડ્યો છે.

૨૨૧. ચાંગેરી—સં. મમ્લ લોનિકા; અં. Purslane; લા. Oxalis corniculata. ચાંગેરી ખાટી લુણીના નામથી પણ ઓળખાય છે. તે વાડીઓમાં ઉગે છે, તેના ઝીણા વેલા થાય છે અને તેમાં ત્રણ ત્રણ પાન હોય છે. તેમાં પીળાં ફુલ અને રાઇની શિંગો જેવી શિંગો થાય છે. જેનું શાક કરવામાં આવે છે તે લુણીની જુદી જાત છે. ગુણ—શીતળ, પાચક, સ્તંભન. તેના શીતળ તથા સ્તંભન ગુણને લીધે તેનો સ્વરસ તથા ધી રક્તાતિસાર, પિત્તાતિસાર, ગુદબ્રંશ (આમણ) તથા હરસમાં અપાય છે. તેનું ધી થાય છે તેને ચાંગેરીમૂત કહે છે, જે ગુદબ્રંશ ઉપર સાફ છે.

૨૨૨. ચિત્રક.—સં. ચિત્રક; લા. Plumbago zeglantica, ચિત્રાના છોડ બે ત્રણ હાથ ઉંચા થુંબડાની પેઢે ઉગે છે. તેની ડાળીઓ પાતળી તથા ગાંઠોવાળી હોય છે. ગાંઠે પર પાંદડાં થાય છે, પાંદડાં પીલુડીનાં પાન જેવાં પણ જરા વધારે લાંબાં થાય છે. તેમાં ઘોળાં ફુલ થાય છે. ચીત્રાની એક ખીજ જાત છે તેમાં રાતાં ફુલ થાય છે અને ત્રીજી વળી કાળા ફુલવાળી જાત છે. એમ પણ કહેવાય છે, પણ આ બે જાતો ક્વચિત્તજ

મળે છે. ચિત્રાના છોડ પાણીવાળા લીલી ક્ષીપીતમાં હોય છે. તે વચ્ચેન મનુષ્યમાં ખીસે છે તે વધેત મનુષ્ય હવેથી પછી તેમાં રાગ બેસે છે. ચિત્રાનાં મગ દળાણ પક્ષા રંગનાં છુન્નાં વાળાં તથા મનુષ્ય સખત હોય છે. શુભ્ર—દીપન, પાવન, તથા દંબક. ચિત્રાના મનુષ્યનાં હાથમાં આવવતો શુભ્ર છે, તેથી તે આમડી ઉપર ફાલે (બ્લીસ્ટર) ડાઠે છે. ચિત્રા એકદમ દવા તરીકે ખાવામાં વપરાતો નથી પણ રવામાં વિગેય કરીને તેના મગ વપરાય છે. ચિત્રાનાં મનુષ્યમાંથી અથવા તેના પંચાંગમાંથી અથવાથી ચો ખાર નીકળે છે, તે પત્રોજ દાકર છે. ચિત્રામૂળના દવાયમાં સિદ્ધ કરેલું મી દરસ, સુત્ર, સોન, બરોડ, ચંદ્રાણી વગેરેમાં અપાય છે. ચિત્રામૂળની છાલ, રાંછળખાર, દગર તથા મોગ, સમમાને તારીને દરસનાં મગ ઉપર લેપ કરવાથી શલ્યો કરે છે. બનાવટ—ચિત્રાકરિતકી (નં. ૭૪૮).

૨૨૩. ચીમેડ—ચ. ચતુષ્પા; અ. Four leaved Cassia; લા. Cassia Albiga. ચીમેડનો છોડ જેડીમધના જેવો થાય છે અને તેનાં પાન પણ જેડીમધના જેવાં થાય છે. તેનાં બી રંગે હાળાં, ચપટાં તથા તેજદાર હોય છે. તેને ફાલવાથી અંદરથી પીડા મીન નીકળે છે તે દવા તરીકે વપરાય છે. આંખો હો છે તેને ખાંડે ચીમેડનું બરણ સર્વત્ર પ્રસિદ્ધ છે. ચીમેડનાં મીનને ઘાગા ઉપર છુટી (પરતી) અંગન કરવું. કોઈ કોઈ સ્ત્રીઓ તેમાં બરા મીડું ઉમેરે છે. આંખના કાળા ડાંગામાં વરમ થાય તે તથા તેમાં ધાગાં ટપકાં પડી જાય છે ત્યારે છાચને ચીમેડ તથા મીડું સાથે વાડી બસમ જેવું કરીને અંગન કરવું. પછી આંખનીના ગર સાથે ચીમેડ વાડી ઉઠેલી. આંખમાં આંખવાથી આંખમાં બગતરા બોધી થાય છે. સ્ત્રીઓ ખાવાના વસાવામાં પણ તેનો ઉપયોગ કરે છે.

૨૨૪. ચોપચીની—ચ. ક્ષીપાન્તરવચા; અ. China root; લા. Smilax China. ચોપચીની એ એક પ્રકારના વેલની ગાંડો (ગડ) છે. વેલકના પ્રાચીન ગ્રંથોમાં તેનું નામ જોવામાં આવતું નથી. બારપકાસના વખતમાં તેનો ઉપયોગ આ દેશમાં હાખસ થયો હાથે છે. તે ચીનથી આવે છે અને તેથીજ તેનું નામ ચોપચીની રાખેલું છે. ચોપચીનીની છુન્નરા અથવા રતાશ પક્ષા રંગની તોલદાર છેલેલી ગાંડો ગાંધીને ત્યાં મળે છે. આપણા દેશમાં શુધ્ધાસ અથવા ગર થાય છે, તેમાં પણ ચોપચીનીના જેવીજ ગાંડો થાય છે અને શુભ્ર પણ લગભગ સરખાજ છે. દવાના કામમાં સત્તા રંગની ચોપચીની વધારે શુભ્રમરી છે. શુભ્ર—શોષક તથા પોષક. ચોપચીની ગરમ તથા અગ્નિવર્ધક છે; ગાંડા પેચાણનું શોષન કરે છે. અપસ્માર તથા ઉન્માદમાં તેની સારી અસર થાય છે. ઉપદંશની ગરમીના સાંધા દવામાં જેને બાલપ્રકાશ 'કિરગેર' કહે છે, તેને તે બ્રહ્મ પુષ્પાજ છે. દુષ્ટ મજ્જા તથા મલગંડ વગેરે ગ્રંથીના રોગમાં પણ ચોપચીનીની શોષક અસર સારી છે. મખનનનો કર્ત્તી તેના આ જથ્થા શુભ્રની સાક્ષી આપવા ઉપરાંત લખે છે કે, તેના સેવનથી અરીજનું અંધાણ છુટી જાય છે; તે હેરની ચાંતિ કરે છે તથા જે પુરુષના શરીરમાંથી પુરુષત્વનો નાશ થયો હોય તેને શરીરની પુરુષત્વ લાવી આપે છે. દાહરો પણ તેના આ હેતુ શુભ્રને કમ્બસ રાખે છે. બનાવટ—૧. ચોપચીની ચૂર્ણ (નં. ૬૭૭) ૨. ચોપચીન્યાદિચૂર્ણ (નં. ૬૭૮). ૩. ચોપચીનીપાક (નં. ૮૧૩).

૨૨૫. જટામાંડી—ચ. જટામાંડી; અ. Spikenard; લા. Nardostachys Jatamansi, જટામાંડીના શુભ્રાં બિત્તાડીનાં રવાંજ જેવાં થાય છે એટલુંજ નહિ પણ

આ મૂળીઆનો વાસ ખીલાડીને ઘણો પ્રિય હોય એમ લાગે છે તેથી તેનું આ નામ પણ લાગે છે. જટામાંસી એ ગ્રથિપર્ણી જાતની વનસ્પતિ છે. તે પાણીવાળા પ્રદેશમાં ઉગે છે. તેનાં મૂળ ઉપરથી જુદાં જુદાં થઈ કુડીને પાંદડાંનો ઝુમખો થાય છે. તે પાંદડાં ધોળાં થાય છે. 'મૂળી' નામની વનસ્પતિ સલુવાના ટાપુ અને અમરમાં થાય છે એમ આર્યઆયધકાર કહે છે તે જ આ વનસ્પતિ હોય એમ લાગે છે. પણ અમરમાં જે જટામાંસી આવે છે તે જુદીજાત જાત છે અથવા બનાવટી છે એમ કેટલાકનું માનવું છે. ગુણુ—'ચરક' તેને વિદ્યુતેતનારથાપન (સ્નાયુ શૈથિલ્યકૃત) કહે છે અને સુશ્રુત તેને વાતકંકર, વર્ણપ્રસાદન કંદુકૃતનાશન તથા પીડાશામક કહે છે. અંગ્રેજીમાં 'વેલેરિયન' નામની દવા થાય છે તેના જેવા ગુણુ જટામાંસીમાં છે. તે કડી અને મુગધી હોવાથી તેના કવાથ કે ફાંટ કરી પીવાને સુશ્રુતે બદામયુ આપી છે. ઉત્તર હિંદુસ્થાનના શાખીન લોકો તેનો ઉપયોગ વાળ રંગવાના ધામમાં કરે છે, સ્નાયુશૈથિલ્યકૃત હોવાથી તે ઉન્માદ, અપરમાર તથા ખીજ વાતવિકારમાં આપત્રી દાયદાધારક છે અને આ પ્રમાણે તે મગજને સ્થિર કરે છે.

૨૨૬. જટાર—મં. નિર્ધંપી; લા. Delphinium Denudatum. જટાર વજનામની જાત છે, પણ ઝેરી નથી. તેની ગાંઠો આવે છે તે દવામાં વપરાય છે. તે અમરમાં બનાવટી પણ મળે છે. ગુણુ—પૌષ્ટિક, શોષક તથા વિપારી. તેના નામ પ્રમાણે તે નિર્ધંપી એટલે નિષ્કર હોય એમ જણાય છે. ગરમી તથા સંધિવામાં તે ફાયદો કરે છે. વા, મુંઝાર લગત તથા હાડકું ખસી જાય છે તેના માટેના લેપોમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. ફરસી દેવક કંપો પ્રમાણે જટાર વજનામની સાથે ઉગે છે અને વજનામના તથા સરપના ઝેરનું નિવારણ કરે છે.

૨૨૭. જવ—જવખાર—મં. ચવ-ચવશાર; અં. Barley. લા. Hordeum Hexastichum. જવખાર—Carbonate of Potash. મરાઠીમાં જવને સાતુ કહે છે. જવ એ ધઉની જાતનું અનાજ છે, પણ તે ધઉના જેવું પુષ્ટિકારક નથી; તે ફલકું ધાન્ય છે. લીલા જવને ખાઈ તેની સાથે કરી તેમાંથી ક્ષાર કાઢવામાં આવે છે. આ જવખારમાં સોડા તથા પોટાશ નામના ક્ષારો રહેલા છે. ગુણુ—જવ ડાંઘ, વૃધ, રક્ત, સારક, અગ્નિવર્ધક તથા લેખન છે. તે મેદ, વા, પિત્ત, વાયુ, કંક, રક્તદોષ, આસ, ખાંસી, પ્રમેદ, પીનસ વગેરેમાં ફાયદો કરે છે. જવનો ફોટ તથા સાકર સમમાગે મેળવી તે ખાવાથી વારંવાર મર્ચાત થતો હોય તેનો અટકાવ થાય છે. ધાતુપુષ્ટિ માટે પણ જવ સારા છે. જવખાર ક્ષણ, મુદ્ધ, મૂત્ર તથા પ્લીહમાં ફાયદો કરે છે. કંઈ તથા ખાંસીમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. જાગશી મરાઠીમાં જરા જવખાર અને જરા પીપર મધમાં ચણાવાથી ફાયદો થાય છે. અંગ્રેજીમાં 'હોલિવર' આવે છે તેમાં જવનો ઉપયોગ થાય છે અને એજ પ્રમાણે ઉપરસ, દમ, આસ તથા કર્ણનાવન વપરાતી 'હર્મિનીઅવરેડ' નામની દેશી દવાની બનાવટમાં પણ જવ પડે છે. બનાવટ—વવશાર (નં. ૮૪૮).

૨૨૮. જવાસો—મં. ચવાસ; લા. Alibertia gratifolia. જવાસોના ફોલ લેવા કહે છે. તે કામ ખમાસા એટલે જોડા અને તેના ઉપયોગ થાય છે. બનેલા કુદરત વેરી એ છે તેજા એક જોડાને ખાંડે વાપરી સકાય. જવાસોના પાન તથા કંઈક જવાસોના ફોલ વાપરી એકાં તે મધમાં લેવા છે. તેમાં આર્થ્રિક રોગો ફક્ત થાય છે. ઉપચારમાં તે

મધુનાં ગુણને દુધમાં ઉકાળી તેની ખીર પીએ તો મનપાન થતો જાય છે. કીડીના તાવમાં જેઠી-મધુનું ચૂર્ણ સુખડના પસારામાં આપવું; તથા કીડીના રક્તપ્રદરમાં તે ચૂર્ણ તોષા બા તથા સાદર તોષા બા ચોખાના પેલણમાં પીવું. બનાવટ-૧. ૬ હિમપુષ્પાદિચૂર્ણ (નં. ૭૧૦).

૨૭૫. **ઝેરકોચલું**—એ. વિપત્તિદુક; બી. Poison nut; લા. Strichnos Nux-vomica. મગ્ગીમાં તેને 'કુચલું' કહે છે. ઝેરકોચલાનાં ઝાડ દિગ્દસ્તાનના ઉષ્ણ પ્રદેશોમાં—મદ્રાસ પ્રદેશમાં ઘણું થાય છે. એનાં ફળ નારંગી જેવાં ગોળ મુદર હોય છે, જે 'રમ્પાનકલ' નામથી ઓળખાય છે. તે ફળની અંદર જે ગોળ ચપટી બી થાય છે, તેનું નામ ઝેરકોચલું છે, ઝેરકોચલાં ચપટી ગોળ હોય છે. એને ઉપરથી મખમસના જેવું પડ હોય છે. ઝેરકોચલું સ્વાદે પર્ણુ ક્ષતું અને ઝેરી છે. ગુણ—પેષિક, વાતદર; પ્રાચીન વેદધર્મગ્રંથોમાં આનો મદ ઉપયોગ કર્યો જણાતો નથી. ઝેરકોચલું મગ્ગા દિવસ લેવાથી તેની શુભ ઝેરી અસર થાય છે, તેથીજ દ્રાવ્ય પ્રાચીન વેદોએ તેનો ત્યાગ કર્યો સારો છે. પણ યુક્તિથી અને સંમતિથી ઉપયોગ થાય તો તે ઘણી ઉપયોગી વસ્તુ છે. અંગ્રેજી ઉપચાર (એલોપથી)ની દવાઓમાં ઝેરકોચલાને મુખ્યસ્થાન આપવામાં આવ્યું છે. ૧. જ્ઞાનતંત્રીઓ ઉપર ઝેરકોચલાંની ઘણી મોટી અસર છે અને જ્ઞાનતંત્રીના સર્વે વિદ્યોમાં તેની યોગ્યતા થાય છે. દીલા પડેલાં બંધનો અને નસોને તે જોર આપે છે. પણ મોટા જગ્યામાં પેટમાં જાય તો સ્નાયુઓ ચક્રાચાલિત ઉલટું ચરીર તજાય છે અને શ્વાસ બંધ થઈ મૃત્યુ પશુ થાય છે. સારા વેદો ઝેરકોચલાંની લાંબા વખતને માટે દિવિ પણ યોગ્યતા કરતાં નથી. હાલની ઘણીક સક્રિય રાસિક ગોળો-ઓમાં ઝેરકોચલાંને ઉપયોગ થાય છે અને તે ગોળીઓમાં જે કાંઈ પણ શુભ જણાતો હોય તો તે ઝેરકોચલાંને લીધેજ છે. ૨. અધાંગ, પશ્ચાદાત અને અદિત (મોંના લકડો) વગેરે દરદો નવાં ઉપડ્યાં હોય ત્યારે ઝેરકોચલું આપવું સલાહકારક નથી, પણ તે દરદોનું જોર અને તેની સાથેના તાવ વગેરે બીજાં વિદ્યો નરમ પડ્યા પછી તે ફાયદો કરે છે; કેમકે તે દીલા પડેલા અવયવોપર જ સારી અસર કરે છે. ૩. ઝેરકોચલું જરૂરના અને મગજના જ્ઞાનતંત્રી-ઓને મજબૂતી આપે છે, તેથી વીર્યવાહિની નગીઓને (જેના જ્ઞાનતંત્રીઓને મગજ સાથે સંબંધ છે) પણ ઝેરકોચલું જોર આપે છે. ૪. તેજ કારણથી વીર્યસ્રાવ અને પુરપત્તવ માટે પણ તે અપાય છે. ૫. કાંઈ વાર દાઢપગનાં આંગળાંમાં વા આવે છે અને લખતાં લખતાં દાઢ ધૂળે છે તેથી દલમ ઝલાતી નથી તે દરદ પણ જરૂરના જ્ઞાનતંત્રીને લગતું છે, માટે તેમાં ઝેરકોચલાંનું ઘણી નાની માત્રામાં સેવન કરવું ફાયદાકારક છે. ઝેરકોચલું કટુપેષિક હોવાથી તે પાચનશક્તિ વધારે છે, તેથી પેટનો વાયુ, ચુક, અજીર્ણ વગેરેમાં તેની ફાટી આપવાનો સાધ છે. ૭. ઝેરકોચલાંની ઝેરી અસર શ્રમપણે થવા કરે છે; પ્રથમ ખખર પડતી નથી; બપોરે તે અસર પ્રકટ થાય છે ત્યારે દરદી મુઝાય છે. તેના દાઢ પગની નસો ખેંચાય છે અને યોગ્ય વખતમાં આપું ચરીર ખેંચાઈ જાય છે; મોં ઉપર લોહી ચડી આંત્રી લાલ-ચોળ બને છે અને મોંમાં શીષ પડે છે. ઝેરકોચલાંની ઝેરી અસર વધારે વખત ચાલતી નથી. કોનો દરદી સારો થાય છે કે કોનો તરત મરી જાય છે, ૮. થી પાવાથી, થી પાકને ઉલટી કરાવવાથી અથવા થી પાયા વિના ઉલટી કરાવવાથી તથા દરદીને થેતની દવા આપવાથી ઝેરનું નિવારણ થાય છે. ઝેરકોચલાંની ફાટીની માત્રા રતી ૧. બનાવટ-૧. વાતગર્ભકુશ (નં. ૫૦૬). ૨. કૃમિપ્રચુટિકા (નં. ૭૪૧). ૩. વિપચુદિચુટિકા—(નં. ૭૫૯).

તેનું નામ દાદગીતો પોતું છે. તજના ઝાડની છાત એજ તજ છે અને તેથી તેનું નામ તજ (જાંઘ) પડેલું છે. તજમાંથી તેજ એટલે આ નીકળે છે. ગુણ—કષ્ણ, દીપન, વાતકર. તજ બુધ ઉંચાડે છે અને અજીર્ણ મટાડે છે. અજીર્ણ, ઉલ્લસી, મોળ તથા આંદરામાં તજ અપાય છે. તજનો આંચૂસમાંથી પેટની ચૂંક બેસે છે. ઘરેલીમાં માથું દુખતું હોય તો તે આંચૂસમાંથી આવે છે. કોલેગની ગોઠલીમાં તજનું તેજ લગાડવામાં આવે છે. તજના તેજનું પુખ્તું દાંતની પોલમાં રાખવાથી દાંતનું ચાપ તથા દરદ બેસી આવે છે. દાંતના મંજ-નોમાં તજનો બૂકા કે તેજ નાંખવાથી મંજનો સારું થાય છે. તજનું તેજ કે આંચૂસ રાખત હોય છે, માટે આંખે અડવા દેવા નહિ. તજ તાવની વંદા (ધેન) ને ઉંચાડે છે અને તેથી કેટલાક તાવના ક્વાથમાં તજ પડે છે. રાગનિપટકાર જીલ્લે છે કે કઠની ખાંસીમાં, કંઠ સારો કરવામાં અને કાયા આમને પચાવવામાં તજ ખંડુ ઉપયોગી છે.

૨૪૦ તમાકુ—અ. તમાલુ, ઘસમુંગી; અ. Tobacco; લા. Nicotiana tobacum. તમાકુનું આપણા પ્રાચીન ગ્રંથોમાં વર્ણન જોવામાં આવતું નથી. ફિરંગી સોફા તેને આપણા દેશમાં લાવ્યા છે અને તે એક જનતા બસનની વસ્તુ ઘડી પડવાથી દાંત આપણા દેશમાં પણ તમાકુના છોડના મોટા પાક થવા લાગ્યો છે. ગુણ—પિત્તકર, તીક્ષ્ણ, મદ અડાવનાર, જમ કરનાર, આંખના તેજને દબાવનાર તથા ઉલ્લસી કરનાર છે. તમાકુમાં એક પ્રકારનું ઝેર છે તેથી તે ઉપવા બંધા ગુણ કે દોષ ધરાવે છે અને તેથી તે કોઈ કોઈ વખતે દવા તરીકે વપરાય છે; જેમકે તે કાંઈ તથા જીંદગી મારે છે, તેથી તેની બૂધી જના-વસના દોષવાળાં પાંચમાં દાખે છે. તેનાં પાન અંશદ્વિ (વપરાવગ) ઉપર શીઘરાસ ચોપડી બંધાય છે. તેના પાણીથી વુ મરે છે. બસન તરીકે નિત્ય ખાવામાં, પીવામાં તથા મુખ-વામાં વાપરવાથી તમાકુ શંકા પણ ગુણ કરતી હોય એમ માની લેવાનું નથી, પણ બસન પડી જવાથી તેના વિના ચાલતું નથી. તેના ખાનારા તથા પીનારાઓનાં ઠીરમાં જાળિયાત પેદા કરે છે, પણ તે જાળિયાત કરતાં તેની ગુપ્ત ઝેરી અસર ઠીરમાં ઉત્તમ તત્વોને અને ઉત્તમ ગુણોને વિધારી બનાવે છે.

૨૪૧. તમાલપત્ર—અ. તમાલપત્ર; અ. Folia Malabathri; લા. cinna-momum Tamala. તમાલપત્રનાં પાદોને તમાલપત્ર કહે છે. આ તમાલપત્રનાં પત્રો જેવાં થાય છે અને પાન પણ તજના પત્રનાં પાન જેવાં દોષ છે, તેથી કેટલાકના મત પ્રમાણે તમાલપત્ર તે તજનાં ઝાડના પાંદડા છે. તેજપત્ર નામ પણ તમાલપત્રને આપવામાં આવેલું છે. તમાલપત્ર એ વળી આ બન્નેથી જુદીજ વસ્તુ છે; માટે આ ત્રણે નામોનાં મેલોનાં નહિ થવો જોઈએ તમાલપત્ર આસરે એક તત્ત્વ પડેલું છે અને આ તત્ત્વ અગ્નિ લાગ્યું હોય છે. તેના ગુણ તજને મળેલા છે. તે ત્રિભાવનાં પુણ્યમાં પડે છે. ગુણ—કષ્ણ, કર, વા, દરસ, હેડી, આંચિ, સમજન, વિષ, ખરિતરોગ, ત્રિદોષ વધેલાં કાપેલાં કરે છે. તે મુગથી મદા-લાગેલાં પણ પડે છે.

૨૪૨. તંત્ર—અ. તંત્ર; અ. Sassafras Indicum. તંત્રનાં ઝાડ સારાં પ્રસિદ્ધ છે. તંત્રમાંથી તેજ લાગ્યામાં આવે છે; તે તેજ ખાવામાં, માથામાં તથા મધમાં વધેલાં વપરાય છે. તંત્રનાં રંગ પ્રમાણે તેની બે સુખજન છે. પિત્ત તથા કાળા પીંગા તંત્ર તથા તેનું તેજ ખાવાનાં કામજ વધારે સારું મળે છે. જાતાં કામમાં કાળા તંત્ર વધારે ગુણવત્તી મળે છે. તેજથી જેલ નીકળે છે તે રોગને ખરડાવવામાં આવે છે.

અને દુઃખમાં ગરીબ લોકો પણ તે ખાઈને નિર્વાક કરે છે. ગુણ—પૌષ્ટિક, રિતમ્બ, મનુષ્ય લાવનાર તથા સારક છે. ૧. તલ, નાગકેસર તથા સાકરતું ચૂર્ણ ખાવાથી હસ્તમાં કાયદો થાય છે તથા માખણ સાથે લેવાથી લોહી પણ બંધ પડે છે. ૨. તેની લોખંડી (પોસ્ટીસ) કઠી ખરાબ ગંધાતા વસ્તુ (ધારાં) ઉપર બાંધવાથી રૂઝ આવે છે. ૩ સ્ત્રીઓને કમ્બોધન—કમ્બુ ન આવતું હોય તો કાળા તલનો કાઢો પીવે, એક તોલો કાળા તલ વાદળી ૨૦ તોલો પાણીમાં ઉકાળવા, પાંચ રૂપીઆનાર પાણી ઉતારો ગાળી લઈ તેમાં ગેળા નાખી પીવે, સંજે તેના તેજ તલ ફરી ઉકાળી પીવા. દસ્તાન દેખાય તે દિવસથી તે ચાર દિવસ સંજે મે વાર પેટુ ઉપર બાંધી બંધાણુ કરવું. આમ કરવાથી છુટથી દસ્તાન આવે છે. આ કિસ્સા સારો, નિર્ભય હોવાથી જરૂર કરવા જેવો છે. ૪. તાણ્ડુપપાટિકા ઉપર તલનો ઘુન બેળા ગોમ્બતમાં વાટી લેખ કરવો. ૫. આઠાશીશીમાં તલ તથા વાવડીંગનો માથે ખરડ કરવો. ૬. ખાખના લોહીના ઝાડમાં તલની તથા સાકરની ભૂડી મધમાં ચરાડવી. ૭. સ્ત્રીઓના કમ્બોધનમાં તલનો કાય, નિકટુ, રોકેલી હીંગ તથા ભારંગમળની ફાફી નાંખી પીવે. ૮. રાત્રિભર—લોહીના ઝાડો—તેમાં કાળા તલ તથા સાકર વાટીને બમણા બકરીના દૂધમાં પીવે. તેલ—૯. મેળા દરમાં તલના તેલમાં સિંધાલુણ નાંખીને કોળાળા કરવા. ૧૦. દૂતરાના વિષમાં તલનું તેલ, મેળા, મેળા તથા આકાશનું દૂધ સમમાને ખોવાથી ઝેર ઉતરે છે. ૧૧. પગના વિષમાં તલનું તેલ તથા ગરમ પાણી પાતું. ૧૨. તલ તથા ગેળાનું દૂધમાં લેખી પીવાથી માનુસાય બંધ થઈ નખુંસકપણું દૂર થાય છે. ૧૩. તેલ શરીરે નિત્ય ચોળવાથી આમડીની હામસ, મેળા વગેરે વિકારો તથા અર્ધજીવર મટે છે, આમડી મુત્રાણી બને છે, એક દિવસ નાંક પણ શરીરમાં સ્થિત આવે છે.

૨૪૩. તવખીર—અ. તવકોર; અ. Arrowroot; લા. Curcuma angustifolia. તવખીર અથવા તવખીર જો આરાટ નામનાં મૂળીઆનો ભૂકો છે, વળી બીજ પણ અનેક દેશમાંથી 'સ્વાર્ચ' સુવચના ભૂકો કાઢવામાં આવે છે, તે પણ તવખીરના તવખી વેચાય છે. તેની કાંઈ બને છે. તે કાંઈ દહી છે, લોહીની વચ્ચુતા કાળી કરે છે અને દરરોજ પેટનું પણ આવે છે. હિમાચલના આ જાતિના એક દંડને સુશુને 'તુમ્બાકીરી' નામ આપેલું છે. વળી હાલમાં મહાગણેશ્વરના હંમરાપર તવખીરની જાતિના એક દંડમાંથી પણ તવખીર કાઢવામાં આવે છે. અન્યમાં જે તવખીર મળે છે, તે કાંઈ એકાદ દંડનું કાંઈ કાંઈ પણ જુદાં જુદાં 'સ્વાર્ચ' નીજે છે તેનો લેખ કરવામાં આવે છે એમ કહેવાય છે. 'તુમ્બાકીરી' ને ચતુર્ભુજ અવતાર તથા અડધીય કહે છે, પણ હિમાચલના તુમ્બાકીરી દંડમાંથી તવખીર મહાગણેશ્વરના આવતી હોય તેજ જો શુભ હોવાના વિશ્વાસ આવે, કાંઈક વેશરની અવતરની તવખીરના ને શુભ હોવાના સંભવ નથી. આરાટ તથા તુમ્બાકીરી જેવાં પૌષ્ટિક દંડને લોકો ને લોકો ખમ્બાકીરી ભૂકા કરીને પાણીમાં જો ચાર કલાક રાખવામાં આવે છે. તેનું 'કેલુ' આઠા મેટુ તલ તરબો જેવું જાય છે. હંમરા પાણીને કાઢી મેંડામાં આવે છે. આકી રીતે ને ચતુર્ભુજ કયાકી મેંડા આપ પાણી સાથે તલનું જુદું રીતે તવખીર મટે છે, તે સુન્ની લોકોમાં આવે છે. તવખીરની કાંઈ કાય છે. આપણે તમામકર તવખીરની કવચોગ કાય છે. અધી લોકો મહાગણેશ્વરના તવખીર લેવાને છે અન્યર મહાગણેશ્વરના તવખીર લેવે છે. જાણના લેખાં સ્થિત થઈ છે. તેના કામ ને લખાવમાં આવે છે.

૨૪૪. તાંદળાળે—ગ્રી. તેંકુલોય; અ. *Hermaphrodite amaranth*; લા. *Amaranthus tenuifolius*. દિંદુરયાનીમાં તેને ચોસાણ કહે છે. તાંદળાળની બાજુ પ્રસિદ્ધ છે. તેના નાનાં છોડવાં થાય છે. તેનું પત્રસાક ધર્તુ પથ્ય ગથાય છે. શુભ્ર—સારક, શોષક, શીતળ, કુષ્ઠ, વાનસ્પત તથા ચામડીના વિકારવાળા દરદીઓને ખાટે તાંદળાળની બાજુનું યાક શુભ્રકારી છે. તે ખાવાથી ચેત્ર કમતી થાય છે તેમજ શરીરમાં દાદ દેખ છે તે વજુ ધાન પડે છે. તાંદળાળની બાજુ પર્ણ દરીને સૌની પ્રકૃતિને અનુકૂળ આવે છે. તે શોષક છે, તેથી મગશુદ્ધિ તેમજ મૂત્રની વજુ શુદ્ધિ થાય છે. તેનાથી ખોટી ગરમી દૂર થઈ પિત્તનો કાપ દેાય છે તે વજુ દવાય છે. પિત્તવરમાં તેમજ ક્ષતપિત્તમાં તે દિતકારક છે. વજુ પાણીમાં બાંદેલી બાજુ ખાવાથી પેટનો ત્રિગાડ નીકળી પેટ સાફ થાય છે. તેના સ્વરસમાં સારક મેગવી પીવાથી ખસ, કુખસ તથા ગરમી દવાય છે. તેના મૂળનાં કંકમાં ચોખાલું પેણુ તથા મધ નંખી પીવાથી ઓંચોનો પ્રવરસાગ તથા ગરમી બંધ થાય છે. પારો, ઓમલ વગેરેના ઝેરની લોહીમાં ગરમી દેાય તો તાંદળાળની બાજુનું યાક વરર નિત્ય ખાલું.

૨૪૫. ત્રાયમાણુ—સં. થાયમાળા; લા. *Thalictrum foliolosum*. ત્રાયમાણુના છોડ નાનાં થાય છે. તે પથરાવાળી જમીનમાં થાય છે અને હીમાલયના ઉત્તર પ્રદેશમાં પાકે છે. તેનાં મૂળની વાળાના આકારની મુડીઓ ગાંધીને ત્યાં વેચાય છે. તે ઇરાનમાંથી આવે છે. શુભ્રમાં તે કટુષ્ણિક તથા સારક છે અને તેથી દેટલાક તાવના દવાયમાં તે પડે છે.

૨૪૬. તાલીસપત્ર—ગ્રી. તાલીસપત્ર; લા. *Taxus Baccata*. તાલીસપત્રનાં ઝાડ હીમાલયમાં થાય છે. 'તાલીસપત્ર' એ તેનાં પાંદડાં છે. શુભ્ર—વાતહર, દીપન, પાચન, ક્ષમા, ક્રાંદી, દીપન પાચન શુભ્રને લીધે મંદાગ્નિમાં તથા ક્ષમા શુભ્રને લીધે ક્ષય, ખાંસી, દમ તથા છાતીમાંથી લોહી પડે છે તે (ઉરક્ષત) ક્ષય રોગમાં અપાય છે. આ છેલ્લા રોગમાં અરકુચીનાં રસમાં મધ સાથે તાલીસપત્ર આપવું. મુગધી દ્રવ્યો તથા તેઓમાં તે પડે છે. ધાતુને ચેતવનાર હોવાથી ધાતુપુષ્ટિની દવાઓમાં પડે છે. તે મળને બાધે છે, ખાટે ઝાડા બંધ કરવાની દવાઓમાં પણ પડે છે. બનાવટ—તાલીસાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૮૦).

૨૪૬. તુગરી—ગ્રી. તુલસી; અ. The sacred basil; લા. *Ocimum sanctum*. હારસીમાં તેને રેહાન કહે છે. તુગરીનાં વૃક્ષ સર્વત્ર ઉગે છે. ખગીયાઓમાં પણ વાવવામાં આવે છે અને અસ્તિક હિંદુ લોકો તેને ઘેર ઘેર કુંડામાં કે તુગરી આંરામાં ઉછેરે છે, જેથી તેની ઓગળાણ આવવાની વરર નથી. તુગરીના મોંઘરાંમાં તકમરીયાંથી નાનાં કાળાં બી થાય છે. તુગરીની બે જાત છે. ૧. કૃષ્ણ તુગરી, કેમકે તેનાં પાન તથા ડાળીઓનો રંગ કાળાસપર દેાય છે. ૨. શ્વેત અથવા રામ તુગરી તેનાં પાંદડાં તથા ડાળીઓનો રંગ લીલો દેાય છે. શુભ્રમાં બન્ને સરખી છે. શુભ્ર—૧. ઉષ્ણ, તીવ્ર, તથા અગ્નિદીપક છે. વળી તે વાયુ, શ્વાસ, ખાંસી, દેડરી, ઉલટી, કૃમિ, વિપ, બૂનખાધા (જંતુઓ), તાવ તથા ખાંસની ઉપર અપાય છે. ૨ તુગરીનાં પાનનો ચા-આથર એક તોલો પાન તેને વીચ રૂપીઆમાર પાણીમાં ઉકાળી અર્ધું કે ચોથા ભાગનું પાણી રાખી પીવાથી તાવ, સ્વસ્તી, અશ્મિ, દાદ, વાયુ, તેમજ પિત્તની ક્ષતિ દૂર છે અને તેના આ શુભ્રને લીધેજ તેને ઘેરઘેર ઉછેરવાનો ચાલ પડેલો લાગે છે. વરસ તાવ કે મુત્રની જગ્યા છે કે વેધ કે કોષ્ટર પામે દોષનો આગ પડ્યો છે અને આંગણમાં તુગરી ઉછેરવાનો ચાલ હવે બંધ પડ્યો છે.

૩. તુળશીનાં પાન તથા ખીલીનાં પાનનો આ કરીને પીવાથી ઘણાના તાવ ઉતર્યો છે. ૪. તુળશીની ચામાં થોડું દુધ, સાકર તથા એલચી નાંખી પીવાથી શરીરના અનેક વિદોષો દૂર થઈ પુષ્ટિ આપે છે અને કાળી ચા કરતાં ઘણી વધારે હાશિયારી પણ લાવે છે. ૫. વિવિધ જ્વરમાં એટલે ટાઢીઆ તાવમાં તુળશીનાં પાનનો રસ મરીની ભૂટી નાંખી પીવો. ૧. દાંત ખીલીમાં તે રસ નાકમાં મૂકવો, દાંત ઉપર મુકવો તથા હાથપગનાં તળીઆમાં ધસવો. ૭. વાયુ ઉપર તુળશી તથા આદુનો રસ મધ નાંખીને પીવો અથવા તુળશીનો રસ, મરી અને ધી નાંખી પીવો. ૮. જળમ વગેરે બહારના આગંતુક કારણથી તાવ આવે તેમાં તુળશીના પાન, મુંદ તથા સાકરનો ચા પીવો. ખનાવટ--તુળશી સ્વરસ (નં. ૫૨૫.)

૨૪૮. યોર—મં. સ્તુત્તિ; અં. Milks hedge; લા. Euphorbia; trigona. યોરની ઘણી જાત છે. ડાંડલીઓ એટલે ખરસાણી (ખોરાસાની ઉપરથી), લુંબલીઓ યોર અથવા કંટાળો યોર. આ બધી જાતના યોર ઘણું કરીને સર્વત્ર ઉગે છે. શુભ લગ્નમ સરખા છે. શુભ—૧. ઉષ્ણ, શોષક. ખરસાણીનું છીર શરીરે ઉડે તો ફાડો ઉડે છે. ૨. વળી સખ્ત રેચક છે, તેથી તેનો રેચ લેવો સલાહકારક નથી. ૩. દુખતા સાંધા ઉપર મામણના દોઢા ચોપડે છે તેથી જો કે તે ઉડે છે તોપણ સાંધા મટે છે. ૪. કેટલાંક વાલુકર ચૂર્ણને આ છીરની બાવના દેવાથી તેનો શુભ વધે છે અને ૫. જળોદર વગેરે દરદોમાં વળતે સખ્ત દવાની જરૂર પડે છે તેમાં અપાય છે. ૬. મુકી ડાંડલીની રાખમાં તેજ મેળવી ખસ ઉપર ચોપડાય છે. ૭. તેમજ તે રાખ અરડુશીના રસમાં કે મધમાં આપવાથી છાતીનો દર્દ છુટે છે. ૮. આંડ ઉપર ત્રિધારા યોરના દુધનો લેપ થાય છે, તેમજ દાદર ઉપર ચોપડાય છે. ૯. બક ઉપર ત્રણધારા યોરના મૂળનો રસ ચોપડીને તેના મૂળ પાસેની માટી ચોપડવી. ૧૦. દાંત ઉપર આડધનાં ફૂલ, અધેશનાં મૂળ અને ગરણીનાં મૂળ, તેના ચૂર્ણને ત્રણધારા યોરના રસની ૧૪ બાવના દઈ તેને ખાળી ભસ્મ કરવી. તે ભસ્મને અકેક અળ્લે શુભાનાર જોડેડાના ભૂકા તથા મધ સાથે ચાટવી. ૧૧. મુકાં ખરજવાંપર યોરનું છીર લગાવવાથી તે પ્રથમ પાડે છે. અને પછી મટે છે. ૧૨. ખરજવા ઉપર સખ્ત પડે અને બળે તો ધીમાં ચોપડવું.

૨૪૯. દરબ—મં. દર્મ; લા. Andropogon Nardus. દરબ જંગમમાં ઘાસતી પેડે ઉગે છે. કેટલાક લોકો તેને ડામડો અથવા ડામ કહે છે. વિશેષે કરીને ત્વેદિનારે ઉગે છે. શુભ—શીતળ, સ્વાદે મધુર તથા તુરો છે. દરમનું મૂળ ઘણું ટુંડ છે. તે સોડોના મધુરોષને અને પુરુષોના વીર્યોષને સુધારે છે. ક્ષ્, રક્તપિત્ત, દમ, તરસ, મુત્રાશ્લેષ, અસ્થિરોગ, કમ્બો, રત્તવા, ઉલ્કા, પથરી, લોહીવિકાર, તાવ તથા પિત્તને મટાડે છે. એવું મુકાં મળવું રચાયત કરે છે અને ગર્ભપાતના રોગને મટાડે છે. શ્રાદ્ધાદિ પવિત્ર ક્રિયાઓમાં તથા દેવમુજવત્ત આસનેમાં દર્મનો પવિત્રતા તથા ઉપયોગિતા મનાયેલી છે, તે તેના ઉત્તમ ગુણોને કારણે દર્શી અને દર્મમાં એવા ગુણો છે તે ઉપરના વર્ણનથી સમજાય છે. પૂર્વના આર્યો માત્ર દર્મનો આસનોમાં કરીને અને શ્રાદ્ધાદિ ક્રિયામાં તેની સળીઓને ઉપયોગ કરી તેજ બેસી રહ્યા હોય એમ ગમનાડું નથી, પણ દવા તરીકે પણ તેનો વારંવાર ઉપયોગ થતો હોવાને કારણે અને તેથીજ તેનો મહિમા વધેલો છે.

૨૫૦. દરમુલ—મં. દરમુલ; લા. 'દરમુલ' મા પાંચ પાંચ મુજોના બે પ્રકાર છે. 'દરમુલ' અને 'દરમુલ' આ દરમુલને માટે દર્શી તથા માળી લોકોને મર-

જામાં દેશીય જાણી છે; અને તેથી સર્વ દેશીયના વેલો તથા ગામીઓ દસમુખમાં એક જ પ્રકારના દસમુખ વાપરનાં નથી. દસમુખનાં સંસ્કૃત નામો, દેશી નામો તથા તેનાં બોટ-નિષ્ક નામો આ પ્રમાણે છે:-

૧. ડાલિપર્ણી (Desmodium gangeticum) યુ. સાધવર; મ. સાધવન. દાડીયાવાડમાં તેને પાંદડીઓ કે પાંદડીઓ સમેરનો કહે છે. તેનાં પાન ઘોડાનાં કાન જેવા આકારનાં ટેરવે સાંકડાં થતાં અણીવાળાં છે અને તે ઉપરથીજ 'ડાલિ' (અર્થ) 'પર્ણી' નામ પડેલું લયો. તેના છોડ ૨ થી ૪ ફુટ ઉંચા થાય છે.

૨. પુષ્ટિપર્ણી (Uraria picta) યુ. પીડવન; મ. પીડવન; તેના છોડ ૨ થી ૩ ફુટ ઉંચા થાય છે.

૩. ઘૂહતી (Solanum indicum) યુ. કમીરીગમ્મી; મ. ઘોરઘોરલો રીંગણી; હિં. ઠરાઈ, બીડીરેરી; એના છોડ ૪ થી ૬ ફીટ ઉંચા થાય છે. વિશેષ વર્ષન માટે જુલો (નં. ૨૯૮).

૪. કંટકારિ (Solanum Xanthocarpum) યુ. બેડીમોરીગમ્મી; મ. લયુરીગમ્મી, રીંગણી; હિં. ઠેરી, બટકેયા. આ વનસ્પતિ પ્રસિદ્ધ છે. (જુલો નં. ૨૯૮)

૫. મીઠુર (Pedalium mure); યુ. ગોખર; મ. ગોખરૂં. ગોખરના છોડ પ્રસિદ્ધ છે. (જુલો નં. ૨૧૩).

૬. મિલ્ક (Ægle marmelos); યુ. બીલી; મ. તથા હિં. બેલ. બીલીનાં વૃક્ષ પ્રસિદ્ધ છે. (જુલો નં. ૨૯૧).

× ૭. અન્નિમંથ (Clerodendron phlomoides) યુ. અરણી; મ. ઘોરઘોરલ, હિં. અરની. અરણી પ્રસિદ્ધ છે. (જુલો નં. ૧૨૮).

૮. ઓનાય (Oroxylum indicum), યુ. મરમટ; ટેટુ; હિં. સોના. (વધારે વર્ષન માટે જુલો નં. ૧૨૭),

૯. ગાંધરી (Gmelina arborea); યુ. શીવલુ; મ. શીવન; હિં. ખંભારી. શીવલુનાં ઝાડ ૫૦ થી ૬૦ ફુટ ઉંચાં થાય છે અને મેઝા, વિસ્તારવાળાં થાય છે; તેનાં પાન સામસામાં ૩ થી ૧૦ ઈંચ લાંબાં, સમુદરશીપનાં પાનનાં પાટનાં ને પીંપજાના પાનથી ઠાંઠક મેઝાં તથા ટેરવે લાંબી અણીવાળાં હોય છે. ફલ જુરા, પીળા રંગનાં હોય છે. તેના ઉપર મધમાખીઓ તથા બમરાઓ ગુંબરવ કરી રહે છે. તેમાં ફળ પીળા રંગનાં અને અંડાકૃતિનાં હોય છે.

૧૦. પાટલા (Stereospermum Suaveolens); યુ. પાડલ કે પાડર; મ. પાડલ કે પાડી; હિં. પાડરી, પાડલ. આ ઝાડ ૩૦ થી ૬૦ ફુટ ઉંચાં અને બીના પ્રદેશોમાં થાય છે. પાન સામસામાં ૧ થી ૨ ફુટ લાંબાં હોય છે; ફલ રાતા રંગનાં અતિ મધુર વાસવાળાં અને ૧ થી ૨ ઈંચ લાંબાં થાય છે; તેનાં ફળ એટલે શીંગો ૧ થી ૧૫ ફુટ લાંબી અને ધણું બી વાળી હોય છે. પાટલાની બે જાત છે. સદેદ તથા લાલ. સદેદ પાટલા એ ઠાંક્ય હોય એમ લાગે છે અને તેથી જ ધણી વેલો દસમુખમાં પાટલાને કેહાંજે ઠાંક્ય વાપરે છે.

જુલુ-લયુર-અમુગ-સ્વાદે જુરાં અને કડવા, પેશ્વિક, બળકારક; બહુ ઠંડા નદિ તેમ

બહુ ગરમ પચુ નહિ અને ત્રિદોષકર છે. પિત્ત, વાયુ, કફ, શ્વાસ, જ્વર તથા પચસીના રોગ ઉપર બહુ સારી છે. બૃહદ્ પંચમૂળ—સ્વાદે કડવાં, તુલં તથા મધુર; ગરમ, અગ્નિ પ્રદીપક, વાતકર, કફકર, ત્રિદોષકર; કફ, વાયુ, શ્વાસ તથા ઉધરસને મટાડે છે. દશમૂળના ગુણ—ત્રિદોષકર, શ્વાસ, ખાંસી, મસ્તકરોગ, આલસ્ય, સોજા, તંદ્રા, તાવ, આદરો, પડખાનું થય તથા અગ્નિને મટાડનાર છે. યનાવટ—૧. દશમૂળારથ (નં. ૭૭૭).

૨૫૧. દાડમ—સ. દાહિમ; અં. Pomegranate લા. Punicagranatum. મરાઠીમાં તેને ડાળિય અને હિંદીમાં અનાર કહે છે. દાડમનાં વૃક્ષને દાડમડી અથવા દાડમી કહે છે. આ વૃક્ષ તથા ફળ પ્રસિદ્ધ છે. ઇરાન તથા અલુચિસ્તાન તરફ તેની મોટી પેઢાય છે. મરકત તરફથી આ દેશમાં જે દાડમ આવે છે તે મરકતી દાડમ કહેવાય છે અને તે સીંધી ગીદાં છે. સુન્દરાતમાં ધોળકાનાં દાડમ વખણાય છે. દાડમનાં ફલ તથા છાંસમાંથી રંગ અને છે. ગુણ—દાડમ પિત્તશામક, સ્તંભક તથા કૃમિન છે. દાડમનો રસ પિત્તશામક છે, તેથી દાડમ દાણા પિત્તના તાવવળાને ખાવા અપાય. તેનાથી ઉલટી પચુ દબાય છે અને દાડ તથા તપતી પચુ શાંતિ થાય છે. દાડમનું સરળત પીવાથી ગરમી તથા તૃપાતી શાંતિ થાય છે. દાડમની છાંસમાં સ્તંભન ગુણ છે, અને દાડમડીનાં મૂળની છાંસ તેથી પચુ વધારે સ્તંભક તેમ જ કૃમિન છે. દાડમનાં ફલ તથા કોના રસનું ટીપું નાકમાં નાંખવાથી નાકી બંધ પડે છે. દાડમડીની છાંસનો ઉકાળો પાવાથી પેટનાં કચ્છીયાં મરી જાય છે, એવી દ્રોષ્ટિ પચુ ખાતી આવે છે. યુવાની તરીકે દાડમનો ઉપયોગ ગતાવે છે, તે અજમાવવા જેવા છે:—આખા દાડમનું માથું કાપી તેમાં કોચીને ખાડો પાડવા અને તે ખાડામાં ગદામનું કે કે બનદશાનું તેજ નાખી અગ્નિ ઉપર રાખી તપાવવું; તેજ અંદર સમાઈ જાય તેમ તેમ સમાય ત્યાં સુધી નાંખવું અને પછી તે દાડમ ચૂનવું, તેથી સુધી ખાંસી વગેરે છાતીનાં દરોગમાં શાકો થાય છે; અથવા દાડમના રસમાં સાકર, આવળનો ગુંદર, ગદામનું તેજ અને ઘઉંનું સત્ત્વ મેળવી જરા ગરમ કરી પીવાથી એજ પ્રમાણે ગુણ કરે છે. યનાવટ—૧. દાડમ પુટક (નં. ૪૩૫). ૨. દાડમારક ચૂર્ણ (નં. ૬૮૩).

૨૫૨. દાદા—સં. દ્રાયા; અં. Grapes Raisins, લા. Vitis Vinifera. દ્રાસ અથવા ધરાડના વેલા થાય છે. આખા દેશના અગીયાઓમાં વાવવામાં આવે છે. પચ તેનો મોટો પક ઇરાન તથા કાબુલમાં થાય છે અને ત્યાંથી જરૂરખંધ આવે આવે છે. તેના વેલાનો વર્ણ રોતો અને પાદા પંજા જેવા કમગાસમાં પાતળા અને ઉવરથી અતીકાર હોય છે. તેમાં ફલ કુચમાત્ર થાય છે અને તેના ગાંઠ બેસે છે. તેની ત્રણ ચર ત્રણ થાય છે. કૈલાશના કાલના દ્રાસા કૈલાસે માનવી (ગાવના અથવા જેવી મોટી) કમળ મળવા પે. તેને 'અમુર' નામથી પચુ કૈલાસવામાં આવે છે, તે રંગે લાલ તથા નેહી હોય છે. બીજી કાળે જાડને મરુદા દ્રાસ અથવા કાળી દ્રાસ કહેવામાં આવે છે અને ત્રીજી કાળે જાડને કાંતેરના કહેવામાં આવે છે. જેમ. આ દોના તથા. ગુણ—પિત્તશામક તથા મરક. દ્રાસનો ગુણ તથા ઉપયોગ લાકાનું સિંધુ નર્વનાં વૃદ્ધવામાં હોય છે. તે એક દ્રાસ તેવે છે. તાકા અડી તથા લવચા તેના ઉપયોગ થાય છે. કાળી અમુરિન રોગ કે જેલ તથા તાક તથા અડી કૈલકી થાય છે તેને કાંતેર છે. યનાવટ—૧. દ્રાસારથ (નં. ૭૭૮). ૨. દ્રાસારક ચૂર્ણ (નં. ૬૪૫).

૨૫૩. દાણી-મં. સુવર્ણચીત્રો એ. *Chrysanthemum indicum*; લા. *Chrysanthemum indicum*. અર્ધગોળા જેવું 'કોરોડા' અને દિશાકર્ષક 'પંખાણ' છે. તેના રંગ દાઢાં એ દાઢાં રંગના થાય છે. એનાં લીંદામાંથી ઘોંટા મેંદા (મેંદા) નીચે છે અને તે કુપાથી તેનું નામ 'સુવર્ણચીત્ર' પોણું મળાય છે. તેનાં ફરસાથી દવાના લેવ્ય પાણી તૈયાર થાય છે, તેથી તેનું નામ દાણી ફરસું મળે છે. શુભ્ર-રંગનાં તથા સફેદ, સુગંધ તેને મદ્ય કોરમે મળેને અત્યંતના તેમ જ મુખ ચિત્રનામાં છે છે. એનાં પંદરા મળ મળનાં દાણા રોગાપના પાણા શુભ્ર (*Opuntia*) અને સુગંધ (*Stemodia*) જેવાં લેવ્ય-વપાયાં શુભ્ર થાય છે તેનું દેહ પદ્ધતિ એવાં પેલનાં સુગંધથી છે છે. તેનાં બીજાંથી પીણું તેમ નીકળે છે, તે તેમ જાંથી જાં દેહનાં મળેને દેહ ફરસા મળાં અને આપવાથી રૂઝા દાણા તેમ થાય છે. દાણાને સ્વામિ થાં દેશ સુગંધથી જાં મળે છે. રોગનાં મળાં છે છે તે જમ પીવાથી ચિત્રોરક વરે મેંદા છે, જમ સુગંધનાં લેવ્ય નથી.

૨૫૪. દારૂદગર-મં. દારૂદગર; એ. *Urtica*; લા. *Urtica* હાંસાદગર દારૂદગરના વેલા થાય છે. દારૂદગર એ તે વેલાનું જાણું છે. દારૂદગરનાં બેલાં એવાં જાણાં પણ આશરે જેવું દેશવેત લખા મેળા દાણા મળેને તથા મળે છે. તેનાં રંગ પેલાદ પડેલાં છે. દારૂદગરમાંથી રસવંતી (*Rasavanti*) અને છે તે બદાલકની પુનિ જો છે કે દારૂદગરને ખાડી તેનાં ચૂર્ણનાં પાણીમાં દાણા દરેલાં તે દાણાં મળેને પાણી તેમજ દાણાં બરાબર બરાબર કે માન્યુ દુધ નાંખાં અને પાણી થાય ત્યાં મળેને મળાં રસવં. આ રસાંજન આંખનાં આંખનાં તરીકે મળેને કુપાથી છે. તે પેલાં તેવાં મળેને અતિસાર, રક્તપિત્ત, પ્રાર તથા અત્યાર્થવમાં અપાય છે. આનાં—વાલ ૧ થી ૨. શુભ્ર—લીલક, માંથી તથા પિત્ત-શામક છે. આર તેને મળાંજાં (*Amrta*) નાંખા તથા કંઠનામાં છે છે; શુભ્ર તેને મેંદાદર, મેંદાદર, રત્ન-મળાંજાં, દાંડનાંજાં તથા પુનિદર છે છે. રાજ રાજ વિદ્યાનાં એ મળ છે કે દારૂદગરનાં સાદાં કરતાં તેની રસવંતી હાંસાદગર વિશેષ શુભ્ર છે. દગર તથા દારૂદગરમાં સગમગ સરખાં શુભ્ર છે. પિત્તશામક દોવાથી દારૂદગર પિત્તજ્વરમાં અપાય છે. રસવંતી પાણીમાં મેળવી સાદર મેળવી પીવાથી અતિસાર, રક્તપિત્ત, પ્રાર તથા આર્થવ (*Amrta*) માં હાંસા છે છે. દારૂદગરનાં રસવંતી કે હાંસામાં મળ નંખી પીવાથી હમગા તથા પ્રમેદ મેંદા છે. બાળકોનાં મુખપાશમાં મેળવી રસવંતી મેળવનામાં આવે છે અને તેથી તુલ્ય હાંસા થાય છે. દરજ્જામાં પાણી દારૂદગરનાં કોળાનાં પાણીથી પીવાથી જતરી દુધ આવે છે. મેળાનાં પીણામાં રસવંતી પીવાથી સ્ત્રીઓનું પ્રાર (*Amrta*) બંધ પડે છે. આંખ કો ત્યારે રસવંતીને પાણીમાં મેળવી આંખની આસપાસ લેપ કરેલાં તથા બીજાં પણ આંખનાં કરવું. તે પડેને જલદી બંધ છે છે. બનાવટ—૧. રસાંજનાંદિવરી (નં. ૫૧૧) ૨. દાંખાં દિવાય (નં. ૫૮૪-૫૮૫).

૨૫૫. દુધી-મં. સુવર્ણચીત્રો; એ. *White gourd*; લા. *Cucurbita lagenaria* દુધીના વેલા થાય છે. તેમાં સફેદ ફલ થાય છે. આ વેલા તુંબાના વેલા જેવાજ થાય છે તુંબાં કરવું હોય છે અને દુધી મીઠી હોય છે. દુધીનું ફલ સાંજમાં તેમજ ગેરમ પણ થાય છે. કેટલાક તેને દુધાં તથા નાઈ કરે છે. તેનાં દહણાં અને છે અને તેના બી દવાના હામમાં આવે છે. શુભ્ર—પિત્તશામક તથા પોષ્ટિક. તે મળેને પોષણ આપે છે. જાણેને બંધ છે છે તથા વિષ તથા ધમને હિતાર છે. તે કંડી છે. મળાંજાં મળી મળાંજાં તથા મળાંજાં

બહુ ગરમ પણ નહિ અને ત્રિદોષહર છે. પિત્ત, વાયુ, કફ, શ્વાસ, જ્વર તથા પથરીના રોગ ઉપર બહુ સારાં છે. બૂહદ્ધ પંચમૂળ—સ્વાદે કઢવાં, તુરાં તથા મધુર; ગરમ, અગ્નિ પ્રદીપક, વાતહર, કફહર, ત્રિદોષહર; કફ, વાયુ, શ્વાસ તથા ઉધરસને મટાડે છે. દશમૂળના ગુણ—ત્રિદોષહર, શ્વાસ, ખાંસી, મસ્તકરોગ, આલસ્ય, સોજા, તંદ્રા, તાવ, આક્રમે, પડખાતું થઈ તથા અશ્ચિત્તે મટાડનાર છે. ખનાવટ—૧. દશમૂળારિષ્ટ (નં. ૭૭૭).

૨૫૧. દાડમ—સ. દાહિમ; અં. Pomegranate લા. Punicagranatum. મરાઠીમાં તેને હાળિબ અને હિંદીમાં અનાર કહે છે. દાડમના વૃક્ષને દાડમડી અથવા દાડમી કહે છે. આ વૃક્ષ તથા ફળ પ્રસિદ્ધ છે. ધરાન તથા બલુચિસ્તાન તરફ તેની મોટી પેદાશ છે. મસ્કત તરફથી આ દેશમાં જે દાડમ આવે છે તે મસ્કતી દાડમ કહેવાય છે અને તે સૌથી મીઠાં છે. શુન્ગરાતમાં ઘોળકાનાં દાડમ વખણાય છે. દાડમનાં ફૂલ તથા છાલમાંથી રંગ અને છે. ગુણ—દાડમ પિત્તશામક, સ્તંભક તથા કૃમિદ્ધ છે. દાડમનો રસ પિત્તશામક છે, તેથી દાડમ દાણા પિત્તના તાવવાળાને ખાવા અપાય. તેનાથી ઉલટી પણ દવાય છે અને દાહ તથા તપાની પણ શાંતિ થાય છે. દાડમનું શરબત પીવાથી ગરમી તથા તપાની શાંતિ થાય છે. દાડમની છાલમાં સ્તંભન ગુણ છે, અને દાડમડીનાં મૂળની છાલ તેથી પણ વધારે સ્તંભક તેમ જ કૃમિદ્ધ છે. દાડમનાં ફૂલ તથા ઘ્રેના રસનું ટીપું નાકમાં નાંખવાથી નાંડી બંધ પડે છે. દાડમડીની છાલનો ઉકાળો પાવાથી પેટનાં કર્મીયાં મરી જાય છે, એવી ડૉક્ટરો પણ ખાતરી આપે છે. યુનાની હકીમે દાડમનો ઉપયોગ બતાવે છે, તે અજમાવવા જેવી છે:—આખા દાડમનું માથું કાપી તેમાં કોચીને ખાડો પાડવો અને તે ખાડામાં બદામનું કે કે બનફશાતું તેલ નાખી અગ્નિ ઉપર રાખી તપાવવું; તેલ અંદર સમાઈ જાય તેમ તેમ સમાય ત્યાં સુધી નાંખવું અને પછી તે દાડમ ચૂસવું, તેથી સુકો ખાંસી વગેરે છાતીનાં દરોગો કાયદો થાય છે; અથવા દાડમના રસમાં સાકર, બાવળનો શુંદર, બદામનું તેલ અને ઘઉંનું સત્વ મેળવી જરા ગરમ કરી પીવાથી એજ પ્રમાણે ગુણ કરે છે. ખનાવટ—૧. દાડમ પુટપાક (નં. ૫૩૫). ૨. દાડિમાષ્ટક ચૂર્ણ (નં. ૬૮૩).

૨૫૨. દ્રાક્ષ—સં. વ્રાક્ષા; અં. Grapes Raisins, લા. Vitis Vinifera. દ્રાક્ષ અથવા ધરાકના વેલા થાય છે. આપણા દેશના બગીચાઓમાં વાવવામાં આવે છે. પણ તેનો મોટો પાક ધરાન તથા કાચુલમાં થાય છે અને ત્યાંથી જથ્થાબંધ અન્ને આવે છે. તેના વેલાનો વર્ણુ રાતો અને પાંદડાં પંજા જેવાં ધોંગરાવાળાં પાતળાં અને ઉપરથી અચીદાર હોય છે. તેમાં ફૂલ ઝુમખાબંધ થાય છે અને તેમાં દ્રાક્ષ બેસે છે. તેની ત્રણ ચાર જાત થાય છે. એકાધના કામમાં દ્રાક્ષા એટલે ગોમતી (ગાયના આચળ જેવી મોટી) ઉત્તમ ગણાય છે. તેને ‘અંગુર’ નામથી પણ ઓળખવામાં આવે છે, તે રંગે લાલ તથા મોટી હોય છે. બીજી કાળી જાતને મનુક્કા દ્રાક્ષ અથવા કાળી દ્રાક્ષ કહેવામાં આવે છે અને ત્રીજી ઘોળી જાતને ટીસમીસ કહેવામાં આવે છે, જેમાં બી હોતાં નથી. ગુણ—પિત્તશામક તથા સાકર દ્રાક્ષનો ગુણ તથા ઉપયોગ સાધારણ રીતે સર્વના બાલુચામાં હોય છે. તે એક ઉત્તમ મેરો છે. તાવ, ખાંસી તથા ક્ષયમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. વળી અમ્લપિત્ત રોગ કે જેમાં ખાટા ખાડા તથા ખાટી ઉલટી થયે છે તેને શમાવે છે. ખનાવટ—૧. દ્રાક્ષારિષ્ટ (નં. ૭૭૮). ૨. દ્રાક્ષાસવ (નં. ૭૮૪). ૩. દ્રાક્ષાક્ષીરપાક (નં. ૮૧૫).

૨૫૩. ઘાડી-એ. મુગર્મીસીટી; અં. Cucurbitaceae ઘોડાં; લા. - Cucurbitaceae mexicanum. ખાંડીય તેને 'કરેષેડો' અને હિંદુસ્તાનીય 'પીપડો' છે. તેના છોડ તાલ મેં લાલ હોય શાય છે. એનાં પાંદડાંમાં પીપડો નોંઠ (૨૫) તરીકે છે અને તે ઉપરથી તેનું નામ 'મુગર્મીસીટી' પડેલું જણાય છે. તેના ફળમાંથી દારૂના જેવા ભરીતે કાળા દારૂના થાય છે, તેમાં તેનું નામ ઘાડી થાય છે. મુગુ—રેશ્મ તથા રીંદાં. મુગુન તેને 'મુગુ' એટલે મુગુને મારાદાર તેમ જ મુગુન વિચાર છે. તેના પીપડો રસ અંબના કાળા રંગાવરના પીપડો મુગુ (opacary and apatholary coloration) ઉપર વચાવવાથી મુગુ થાય છે એવું દો. પાંડુરંગ રોપાળ રોપાના અનુભવથી હરે છે. તેના પીપડોથી પીપડો તેમ નીકળે છે, તે તેમ જ થી જા નોંધા વચાવે પીપડો કુપ તથા સાદર સારી અંબના વાળી ૨-૪ સાસા રેશ્મ થાય છે. ઘાડીના રસમાં વા ઉપર લગાવવાથી ફળ આવે છે. દરમાન જણાયે છે કે તે રસ પીવાથી વિરોધક વગેરે ખરે છે, પણ અનુભવ લીધો નથી.

૨૫૪. દારૂદગર-એ. દારૂદરિદ્રા; અં. Darbary; લા. Berberis aristata દારૂદગરના વેલા થાય છે. દારૂદગર એ તે વેલાનું લાકું છે. દારૂદગરના અંગુલા જેવા બાજુ પણ આશરે વેંત દોરવેત લાંબા ગેળા દરમી ગાંધીને ત્યાં અને છે. તેનો રંગ પીપડો પડેલો છે. દારૂદગરમાંથી રસવંતી (રસાંજન) અને છે તે બનાવવડી કૃતિ એ છે કે દારૂદગરને ખાંડી તેના ચૂર્ણનો પાણીમાં ફેરવે. તે વજાએ ગાળીને પછી તેમાં વજાજા બરાબર ભરીનું કે ગાળનું દ્રવ્ય નાંખવું અને પાકું થાય ત્યાં સુધી ગરમ કરવું. આ રસાંજન આંખના આંજન તરીકે વર્ણવે ઉપયોગી છે. તે પેટમાં તેવા ખારે અતિસાર, રક્તાતિસાર, પ્રદર તથા અત્યાર્થવમાં અપાય છે. માંત્રા—વાલ ૧ થી ૨. મુગુ—છીતળ, માટી તથા પિત્ત-શામક છે. અરક તેને મુગુબાધિ (અર્ક) નાશક તથા કંડુનાશક કહે છે; સુગ્રત તેને મેદનર, મેદનર, રત-પરીપક, દાદનાશક તથા કૃમિદર કહે છે. કાષ કાષ વિદાનનો એ મત છે કે દારૂદગરના લાકડા કરતાં તેની ઉપરની છાલખા વિશેષ મુગુ છે. દગર તથા દારૂદગરમાં લગભગ સરખા મુગુ છે. પિત્તશામક દોવાથી દારૂદગર પિત્તજ્વરમાં અપાય છે. રસવંતી પાણીમાં મેળવી સાદર મેળવી પીવાથી અતિસાર, રક્તાતિસાર, પ્રદર તથા આર્થવ (મુગુ) માં ફાયદો કરે છે. દારૂદગરના સ્વરસમાં કે ઉષ્ણમાં મધ નાંખી પીવાથી કમળો તથા પ્રમેદ ખરે છે. બાળકોના મુખપાકમાં મેળવી રસવંતી ચોપડવામાં આવે છે અને તેથી તુરત ફાયદો થાય છે. કમ્બચના થાંચ દારૂદગરના ઉષ્ણાના પાણીથી પીવાથી જલદી ફળ આવે છે. ચોખાના પોણખા રસવંતી પીવાથી ઓગોલું પ્રદર (પુષ્પણી) બંધ પડે છે. આંખ લોકે ત્યારે રસવંતીને પાણીમાં મેળવી આંખની આસપાસ લેપ કરવો તથા અંદર મુગુ આંજન કરવું. તે પડને જલદી બંધ કરે છે. બનાવટ—૧. રસાંજનાદિવડી (નં. ૯૧૧) ૨. દાંખો દિવાય (નં. ૫૮૪-૫૮૫).

૨૫૫. દુધી-એ. દુગ્ધતુલ્સી; અં. White gourd; લા. Cucurbita lagenaria દુધીના વેલા થાય છે. તેમાં સફેદ ફલ થાય છે. આ વેલા તુંગકાના વેલા જેવાજ થાય છે. દુધીનું કડવું દોષ છે અને દુધી ખીડી દોષ છે. દુધીનું ફલ લાંબાં તેમજ ગોળ પણ થાય છે. કેટલાક તેને દુધીનું તથા નાઈ કહે છે. તેનો દલનો અને છે અને તેનાં બી દવાના કામમાં આવે છે. મુગુ—પિત્તશામક તથા પૌષ્ટિક. તે ગર્ભને પોષણ આવે છે. જાડાને બંધ કરે છે તથા વિચ તથા થમને ઉતારે છે. તે કંડી છે. મગજની ગરમી મારાદવા તથા મગજ

બરવા માટે દુધીમ લોકો તેનાં બીનો મગજ વાપરે છે. માથા ઉપર ગરમી ચડી ગઇ હોય તો દુધીના ફળનાં કાંચકાં કરીને માથા ઉપર બાંધવાથી ગરમી ઉતરી જાય છે. દુધીનું શા ઉત્તમ પથ્યકારક છે.

૨૫૬. દેવદાર—મં. દેવદારુ; અં. Pinus Deodar; લા. Cedrus Deodara. દેવદારનાં ઝાડ હીમાલય તથા બ્રહ્મદેશમાં ઘણાં થાય છે. તે ઝાડ ધણુંજ ઉંચું થાય છે. ૫૦ થી ૭૫ ફાથ ઉંચું પણ થાય છે. ત્રીશ ચાલીશ વર્ષે તે તેમાં ફળો આવવા માંડે છે. અને એ દોઢસો વર્ષ સુધી તે જીવતું રહે છે, તેની જુદી જુદી જાતોમાંથી તેથીઓ દેવદાર દવાના ઉપયોગમાં આવે છે. તેથીઓ દેવદારમાંથી કાળા રંગનું, જાડું અને ટરપેન્ટાઇનને અગવું તેજ નીકળે છે. ગુણુ—સ્વેદક, મૂત્રક, કફ તથા દીપન પાત્ર છે. તેનો ઉપયોગ ઘણાં ઉકાળામાં થાય છે. જે તાવમાં કોઈ પણ મર્મસ્થાનમાં સોજો (વરમ) થયો હોય તેમાં દેવદાર તેની સ્વેદક અને મૂત્રક અસરને માટે ઘણું કામતું છે. સુવાવડીના તાવમાં તે અપાય છે. દેવદારનો સ્વેદક ગુણુ દરદીને નળજો નહિ પડતાં તેને જાગૃતિમાં લાવે છે. બનાવટ—૧. દેવદારાદિ દવાથ (નં. ૫૮૮ થી ૫૯૦).

૨૫૭. ધંતુરો—મં. ધતૂર; અં. Datura; Thorn apple; લા. Datura hummatu. D. Stramonium. મરાઠીમાં ધોત્રા કહે છે. ધંતુરાનાં ઝાડ આશરે બે ફાથ ઉંચાં થાય છે. તેની ત્રણ જાત છે. ધોળો, પીળો તથા કાળો. ત્રણેમાં ફૂલ તે તે જાતના રંગનાં થાય છે. પાન તથા કાળીઓ લીલા રંગની હોય છે. પણ કાળા ધંતુરાનાં પાનનો તથા કાળીઓનો રંગ પણ કાળો હોય છે. કાળો ધંતુરો વધારે ઝેરી ગણાય છે. ધંતુરાના ફળમાં જોળ હોવાથી થાય છે, જેની ઉપર કાંટા કાંટા હોય છે. દવામાં પેંચાંગ વપરાય છે. ગુણુ—સ્નાયુશીથિકરક, પીકાશામક. ધંતુરો ઝેરી છે, તેની ઝેરી અસરનું વર્ણન વિષ પ્રકરણમાં જોવું. ૧. દવા તરીકે ધંતુરો ખાવા કરતાં હુત્રપાન તરીકે વિશેષ વપરાય છે. ખાંતી દમમાં તે વધારે અપાય છે. ધંતુરાનાં પાન તથા કાંડીનો બૂકો બીડીમાં ભરીને પીવાય છે. પણ કોઈ દરદી તે સહન કરી શકતો નથી. માટે હુત્રપાન ધીમે ધીમે શરૂ કરવું. એકાદ બીડી પીવાથી દમ બેસે છે અને ન બેસે તો પછી પીવો બંધ કરવો. દમ ચડવા માટે કે તુરત તેની બીડી પીવાથી દમના હુમલાનો અટકાવ થાય છે અને કફ છુટે છે. ૨. વિષમત્તર એટલે કાંઈઓ તાવમાં ધંતુરાનાં પાનનો રસ તેમજ બી અપાય છે. ૩. ચામડીની અંદરની ડીકને ધંતુરો મારે છે અને તેથી ખસ, દાદર, ખરગજા વગેરેમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. ૪. કાંઈઓ અંતરીયા તાવમાં પાનનાં રસનાં પાંચ ટીપામાં મરીની બુટ્ટી અથવા દહીં નાંખી પીવાથી દાદ અટકે છે. ૫. ઉન્માદ—ધંતુરાના ત્રણ આર બી પાંચ ડીપીઆનાર બી સારે ખવરાવી દેવો. ૬. સોજા ઉપર પાનનો રસ તથા કાળીચુનો ચોપડવો. ૭. સ્નાયુશીથકારક ચડી આવે તો સ્નાય ઉપર ધંતુરાનાં પાન ચાડીને લેપ મારવાથી ધાવાયુ ચૂતારા જાય છે. ૮. હેનિકાશ્મ (જલ્મ ન હોય તો) ધંતુરાનાં બે ત્રણ પાદડાં ચાડીને સ્તંધિ હુત્ર તથા બી એકતાને તેની મિઠકી થેનિમાં નાખવી. ૯. વાગા ઉપર ધંતુરાના પાન ચાડીને ચેતકી દરદી અથવા પાન તેજવાનું કરીને વાગાના મોં ઉપર બાંધવું. ૧૦. દંતગ્રસ્તમાં ધંતુરાના બે ત્રણ મોલો દંતની એકરમ મુઠવાથી ટળા બેસી જાય છે. બનાવટ—૧. દંતગ્રસ્ત (નં. ૪૮૦). ૨. સ્વસ્થાવરકાંઠ (નં. ૫૧૫). ૩. દંતગ્રસ્ત (નં. ૭૮૧).

૨૫૮. ધમાસો—અ. ધન્યયાસ; લા. *Fagonia Arabica*. ધમાસોના છોડ હાથપુર ઉંચા થાય છે, તે જવાસાની જાત છે. તેમાં ત્રીણી ડાળોએ હોય છે અને આખો છોડ બારીક ધાંખા ઠાંટાઓથી બરપુર હોય છે. ગુણુ—શીતળ. અંદરના તેમજ બહારના રાક માટે તેને ઉપયોગ થાય છે. ધમાસોના ઉકાસે ધી નાંખી પીવાથી મૂર્છા તથા જમ મટે છે. તેના મૂળના કષ્કમાં ચોખાણું પાણુ મેગરી આપવાથી રક્તાતિસાર મટે છે. તેના ઉકાસોના કેળાળા કરવાથી મુખપાક મટે છે.

૨૫૯. ધાણા—સ. ધાન્યક; અ. Coriander seed; લા. *Coriandrum sativum*. ધાણા આપણા દેશની મધ્યાહ્નાની વસ્તુ હોવાથી સર્વ તેને ઝોળખે છે. ધાણા-બાણ અથવા કાચમરીમાં ધાણા થાય છે. દવામાં ધાણાનો ઉપયોગ મળે. સાધારણ છે અને વિશેષ કરીને ઘણા ક્વાથમાં મટે છે. ગુણુ—ઠીપન, પિત્તચામક; ઉલ્લી, તરસ અને દાઢ ઉપર ધાણાનો ઉપયોગ લાગુ પડે છે. પિત્તના તાવમાં ધાણા તથા દ્રાક્ષડું પાણી (હીમ) મળે. દાદો કરે છે. ધારા તથા સાકર પીવાથી પેટની બળતરા ચાત થાય છે. બનાવટ—ધાન્યાપચક્રવાય (નં. ૫૪૪).

૨૬૦ ધાવડી—સ. ધાતકી; અ. Downy Grislea; લા. *Woodfordia floribunda*. ધાવડીના એક માથેયો ઉંચા છોડવા થાય છે. તેમાં ડાળીઓ ઘણી હોય છે. તેનાં પાન લાંબા થાય છે; તેમાં લાલ લવંગીઓ આકારનાં ફૂલ થાય છે. તેનાં ફૂલ તથા પાન રંગના ઠાંમમાં જલ્દી વપરાય છે. દવામાં તેનાં ફૂલ વપરાય છે. ગુણુ—ધાવડીનાં ફૂલ સ્વંભન છે. તેથી અતિસાર, સંઘ્રદ્યુ પગેરના ક્વાથ કે ચૂર્ણમાં ધાવડીનો ઉપયોગ થાય છે. તે કોલીના સાવને અટકાવે છે. તેથી રક્તાતિસારમાં હઠાં સાથે અપાય છે. બાળકોના જાડા, ઉલ્લી તથા ઝોમરીમાં ઝોમોએ ધાવડીનાં ફૂલનો ઉપયોગ કરવો સારો છે. બનાવટ—૧. ધાતક્યાદિ ક્વાથ (નં. ૫૪૧). ૨. ધાતક્યાદિચૂર્ણ (નં. ૬૮૫).

૨૬૧. ધ્રો. —સ. દૂર્યા; લા. *Cynodon Dactylon*. ધ્રો એ એક પ્રકારના ધાત (વધ) ની જાત છે; તે લીલીછમ હોય છે અને તેથી બંગાલાઓમાં શોભાને માટે વાવવામાં આવે છે. ધ્રો ધોળો, લીલો, એવી બે ત્રણ જાતની થાય છે. ગુણુ—શીતળ, ક્ષેપ પિત્ત, ઘાલી. ધ્રોના રસના નાકમાં ટીપાં પાડવાથી નાકનું લોહી બંધ મટે; ચોખાના ધોળમાં વાંટી પીવાથી પિત્તની ઉલ્લી બંધ થાય; માથાના દરદમાં ધ્રોના રસમાં ધી સિદ કરીને મુંઘી નાકે ચઘાવવું. હંદરીમાં ધોળી ધ્રોના રસમાં ચોખા વાટી લેવ કરવો.

૨૬૨. નજોડ—સ. નિર્લુટિ અ. Fiveleaved Chaste tree; લા. *Vitex Negundo*. નજોડનાં ઝાડ આશરે બે માથેયો ઉંચાં થાય છે. તેમાં પાંચ પાંચ પાનની પાંખડીઓ થાય છે. પાન ત્રેરેના પાન જેવા લાંબાં સાંકડાં ને અણીઆળાં હોય છે. તેમાં વાદળી રંગનાં ફૂલ થાય છે. તેમાં ૧૧ આંખાનાં મોરની કે મેંદીની પેઠે ગુણથી કેસરી રંગનાં થાય છે. તેના બી ડાળા વટાણા જેવડાં થાય છે, જેને રેલુકાની જ કહે છે, કેટલાક મેંદીના બીજને રેલુકા બી ગણવાની બૂલ કરે છે. નજોડની એક બીજ જાત છે તેમાં ધોળાં ફૂલ આવે છે. ગુણુ—વાતકર. વાપૂનાં સોળે, મંથો, ગલગંડ વગેરે ઉપર તેના પાનનું બંધાણુ કરવામાં આવે છે. કાઠીઆવાડમાં તાવના માથાના દુખાવામાં નજોડનાં પાન બાંધીને માથે બાંધવાનો અડ છે. સપિયા ઉપર તેના પાન તથા સરંગચાની છંદ વાડીને બંધારણ કરી

ઉપરથી શેક કરવો. નગોડના પાનના કુશ્ક તથા રસમાં તેલ સિદ્ધ કરીને ચોપડવાથી હુષ પ્રણ, નાસુર તથા લગદરમાં કાયદો કરે છે.

૨૬૩. નસોતર—સં. નિરોગ્રા, ત્રિવૃત્ત; અં. Turbith root; લા. Ipomoea turpethum. મરાઠીમાં તેને તેડ કહે છે અને કાશ્મીરમાં નિસોત કહે છે. નસોતરના વેલા થાય છે. તેની બે ત્રણ જાત છે; ધોળું, કાળું તથા રાતું; આ જાતિ તેનાં કુચ તથા મૂળના રંગ ઉપરથી નક્કી કરી શકાય છે. નસોતરના વેલા ત્રણ ધારવાળા થાય છે તથા કુચ ઘંટાકારનાં થાય છે અને તેમાં ચાર ચાર કાળાં બી હોય છે. ગાંધીઓને ત્યાં આ બન્ને જાત મળે છે, તેમાં ધોળુ નસોતર વિશેષ કરીને વપરાય છે; કેમકે કાળું નસોતર અતિ સખ્ત અને હેરી છે. નસોતરના કટકા બખ્ખે ઈંચિના ગાંધીને ત્યાં વેચાય છે. નસોતરનો અહારનો દેખાવ કરચળીવાળો લુપ્પરાં રંગનો છે. નસોતરનાં મૂળીઆંતી અંદર નસ હોય છે તે કાઢી નાખી ઉપરની છાલનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ. ગુણુ—રેચક. દેશી વૈદ્યકમાં રેચક દવાઓ નસોતરને સર્વોત્તમ ગણ્યું છે. નસોતરથી પાંચ સાત સારા દસ્ત આવે છે અને વખતે ઉલટી પણ થાય છે, જેથી પિત્ત પણ નીકળી જાય છે. લોકો નસોતરની કાકી ગરમ પાણી સાથે કે ગોળ સાથે લે છે, પણ તેથી ચૂંક આવે છે. તે ચુંક તથા સીંધાલુણ કે સંચળની સાથે લેવી જોઈએ. બનાવટ—ત્રિવૃતાદિચૂર્ણ (નં. ૬૮૨).

૨૬૪. નાગકેશર—સં. નાગકેસર; અં. Cobra's Saffron; લા. Mesua ferrea, પુત્રાગ નામનાં વૃક્ષોની પુષ્પ કળીઓ એ નાગકેશર છે. નાગકેશરના દાણા ચક્રક બાળ જેવા પણ તેનાથી જરા મોટા અને રતાશ પડતા ધોય છે. તેમાં એક પ્રકારની ખુશબો હોય છે. ગુણુ—શીતળ, ગ્રાહી અને દીપન પાચન છે. તેનું ચૂર્ણ માખણ તથા સાકર સાથે ખાવાથી મસાનું લોહી તથા સ્ત્રીઓનું પ્રદરનું લોહી બંધ પડે છે. તેનાથી દાઢ, તપા તથા ઉલટી પણ બંધ પડે છે.

૨૬૫. નાગરમેથ-મેથ—સં. નાગર મુસ્તા; મુસ્તા; લા. (મેથ) Cyperus Rotundus. (નાગરમેથ) Cyperus Pertenuis એક જાતનું સોટીદાર ધાસ જેને ચીથો કહે છે અને જે પાણીવાળી કે ભેજવાળી જમીનમાં ઉગે છે તેનાં મૂળીઆંતે મેથ કે નાગરમેથ કહે છે. જે ગોળ ગોળ ગાંઠો થાય છે તેને મેથ કહે છે અને લાંબાં મૂળીઆં થાય છે તે નાગરમેથ સમજવી. મેથની ઘણી જાતો છે. મેથનો વર્ણ કાળો અને ઉપર રેસા જેવાં મૂળીઆં હોય છે. મેથ કાપવાથી અંદર ધોળી લાગે છે અને નાગરમેથ અંદરની લાલ હોય છે. ગુણુ—ચરક કહે છે કે નાગરમેથ લેખનીય (દોષને ઉમેડી કાઢનારી), ક્ષુધા લગાડનાર, પાચક, કંકુ (ચેળ) નાશક, સ્તન્ય એટલે ધાવણ વધારનાર અને તૃપાને મટાડનાર છે. સુશુત કહે છે કે તે સ્તન્ય (ધાવણ વધારનાર), શોષક, દોષને પકાવનાર અને આમાતિસારને ધમવનાર છે. યુનાની હકીમો તેને લેખન, પરમેવો લાવનાર અને મૂત્રદોષનાશક ગણે છે. વજને બદલે નાગરમેથનો ઉપયોગ થઈ શકે. તે ઉષ્ણ, સ્વેદલ તથા ગ્રાહી પણ છે. હોઝરી તથા આંતરકાંના વરમને મટાડે છે અને મરડા તથા ગ્રાહના પ્રવાહને રોકી દે છે. તે ઉષ્ણ, સ્વેદલ અને ક્ષેદન પણ છે તેથી કશ્વરમાં અપાય છે. અણુકિતાર તાવમાં આપવાથી પરમેવો વળે છે, તાવ નરમ પડે છે, તથા તરસ અને ઉલટી પણ દૂરાય છે; બનાવટ—૧. મુસ્તાદિક્કવાથ (નં. ૬૨૩-૬૨૪). ૨. ધનાદિચૂર્ણ (નં. ૬૨૫).

૨૬૬. નાંચરવેલ—ઈ. માગવેલો; ઈ. Bael leaf; ઇ. Pipor leaf. નાંચર-
વેલના વેલા સર્વે પ્રસિદ્ધ છે. તેનાં પાન મુખવાસ લીકે આ રેકમાં સર્વે પ્રસિદ્ધ છે. તેને
તાંબુલ, પાન અથવા મરાઠીમાં લીટી (લીટ) કહે છે. તેની પળી જાત છે. કુચ-મોરીપા.
રમીકદ અને કાંઠાદ ગણાય છે; પણ એની પળાં પાન અથવા કરાણી જાતે કદ, તે-
રોગ, માંડ બીમાર તથા પિત્તના વધારો અને ઘેના રોગ કાળ છે. અનિચ્છી તથા બાળને
પાન ખાવા આપવું નહિ. પાન એ પારણું વાળુ મજાબ છે અને તેથીજ રોગ અટકાવ
પગેરમાં અનુપાન તરીકે આપવામાં આવે છે.

૨૬૭. નારંગી—ઈ. માગરંગ; ઈ. Orango fruit; ઇ. Citrus-aurantifolia.
તેનાં આ પ્રસિદ્ધ છે. તેની પળી જાત છે. તે એક લીંબુની જાત છે. મોઝંબીયા જે નારંગી
આવે છે તે અને મોઝંબી નામથી ઓળખાય છે. થયે શુદ્ધતા સમયમાં નારંગી અપ્રસિદ્ધ
રોગ એમ ગણાય છે. તેની હાથમાં એક પ્રકારનું તેજ નીકળે છે. આ લીકે તેની કાઠનો
ઉપયોગ રશિયર મુખ માટે થાય છે અને રોગો દવાની મેળવણીમાં રમી તથા રજા માટે
નારંગીનું સરખત નાંખે છે. તેનું સરખત ઉનાળામાં કદ તરીકે પીવાય છે અને ખીણ
રોગ પછી પિત્તકામક તથા ઉલ્કાને દવારે છે. આંગણ વગેરે ખાલી મીઠાને વ્યારે માત્ર
ખટાસનો મુખ ધરાવે છે, ત્યારે લીંબુ, નારંગી વગેરેમાં પાચન મુખ છે. ઘંતના પાશ-
માંથી કોલી-પાનું દોષ તે નારંગી મુસવાથી બંધ પડે છે; તે ઉલ્કા, વરમ, શક તથા
અશ્મિતે મટાડે છે.

૨૬૮. નાળીએર ઇ. માલિવેર; ઈ. Coconut; ઇ. Cocos nucifera.
નાળીએરીના અને નાળીએર કહે છે અને તેમાંથી તેજ નીકળે છે તે નાળીએરનું તેજ કે
ખોપરેલ કહેવાય છે. નાળીએરનાં રજા પછી કંઈક થાય છે. તે મુખ કરીને હરિયા કિનારે
ઉગે છે. તેના તેજમાંથી સાવું તથા મસમો અને છે અને કાચીનો મુલો અને છે. આ
તરીકે માત્ર તેના તેજનો મસમોમાં ઉપયોગ થાય છે. બીજાનું ખાવાથી સરીરે કુદી નીકળે છે
ત્યારે નાળીએરનું રોપડું ખાવાથી અને સરીરે મોળવાથી મેળ ઓછી થાય છે. રોપડું
ધસીને કે બાળીને ખોપરનું. ખસ તથા કાદરમાં કાચીનો મુલો ખોપાય છે. બનાવટ—
નાચિકેસાર (નં. ૮૩૭)

૨૬૯. નિર્મળી—ઈ. વાલકલોજ; ઇ. Strychnos potatarum. નિર્મળીનાં
રજો થાય છે. તેનાં બી ખટનના આકારનાં મેળ થાય છે. તેના બી ઉપર મુલાના રેચમ
જેવા બારીક વળ હોય છે. તેનાં બી વાડીને ધસીને માટલામાં કે પ્યાલામાં મોપડીને પછી
તેમાં પાણી નાંખવાથી તે પાણી ડાળું હોય તોપણ તેનો મેલ તળાએ ભેગે છે અને પાણી
નિર્મળ થાય છે. આ ઉપરથીજ તેનું નિર્મળી નામ પડેલું છે. મુખ—મૂત્ર, વાંતિકારક. તે
સ્વદે કડું મીઠું અને ચીકડું છે. તેનો મગજ કેરોચકા જેવો નીવડે છે, પચેલી નથી,
તેમ તેના જેવું કડું પચે નથી. નિર્મળીનાં કુણા બી કંઈ તથા આંખને દિતકારક છે અને
તેથી ધસીને મધ તથા દૂધ સાથે આખમા આંગવાથી આંખની મરમી તથા પાણીનું ઝરવું
બંધ થાય છે. આંખનું પર તથા દૂસમાં પચે તેનું અંગત કે મેપ કાચકારક છે. પ્રયોગ,
મધુપ્રમેહ, મૂત્રક્રમ્હ વગેરેમાં પણ નિર્મળીનો ઉપયોગ થાય છે. તેનું પાકું રજ મરમ તથા
ઉલ્કા દરે છે અને તેથી મોળ, પાક, વિષ, ચરદી વગેરેને મટાડે છે. માના—મૂત્ર મુખ
માટે ૨ વાલ, ઉલ્કા માટે ૬ વાલ.

૨૮૭. નેપાળો-નેપાળી. સં. વૃહદ્વંતી, લઘુવંતી; લા.-Croton Tiglium નેપાળો; Baliospermum Montanum. દંતી નેપાળાનાં બી (જમાવ એકા) સં. જયપાલ એ. Croton seeds. દંતી છોડો છે અને નેપાળો ઝાડ છે. દંતી અથવા દંતીનાં ઝાડ સર્વત્ર ઉગે છે; પણ તેને માટે ઘણી ગેરસમગ્રુતી ચાલે છે. કેટલાક નેપાળો અને દંતી એ બે જુદાંજુદાં વૃક્ષ ગણે છે, કેટલાક એકજ ગણે છે. દંતી એ ઝાડનું નામ અને નેપાળો અથવા જમાવગોટા એ તેનાં ફળ (બી)નું નામ હોય એમ જણાય છે, આ જાતનાં વૃક્ષ તે દંતીમૂળ કે દંતીમૂળ એવા નામથી ઓળખાય છે. ગાંધી લોકોને ત્યાં મૂળ મળતાં નથી, પણ નેપાળાનાં બી મળે છે. દંતીની નાની અને મોટી એવી બે જાત છે. સંસ્કૃતમાં 'વૃહદ્વંતી' અને 'લઘુવંતી' એવા નામથી તેનું વર્ણન કરેલું છે. યુજ્જરાતમાં એક બે વડાના નેપાળો (મોટી દંતી) અને નેપાળી (લઘુ દંતી) કહે છે. મોટી દંતીને રતનજોત પણ કહે છે. નેપાળાનાં પાન ઓરડાના પાન જેવાં છે અને નેપાળાનાં પાન પણ ઉંચરાંના પાન જેવાં છે. નાની મોટી જાત પ્રમાણે ફળ પણ નાનાં મોટાં થાય છે. નેપાળાનાં મૂળ (દંતીમૂળ) રેવક છે, પણ જમાવગોટા સખ વિરેચક છે. કેટલાક કહે છે કે દંતી અને નેપાળો એ બંને એકજ જાતનાં પણ જુદાં વૃક્ષ છે અને એક બીજાની અવેશમાં ઉપયોગ કર્યા હઈ શકાય છે. આમાં પરી વાત શું છે, તેનો નિર્ણય અમે હજી કરી શક્યા નથી. સુખ-દંતીમૂળ રેચક. નેપાળાનાં બી તીવ્ર રેચક, તથા વિપારિ ઓટરે ડેરી પણ છે. દેશી લોકો તેનું સોષન કરીને રેચના ઉપયોગમાં લે છે, પણ શોધનક્રિયાની અપૂર્ણતાને લીધે નેપાળાનો રેચ ધર્મજીવાર લાભ કરતાં હાનિ કરી નાંખે છે અને અતિ દાહ કરે છે. ડાહરો રેચ તેજ (Croton oil) વાપરે છે. તેજ જલદ વિરેચક છે, તેનાં બે ચાર ડીપાં સખ રેચ કરે છે. નેપાળાનાં બીનો કે તેની કોઈ પણ બીજી બનાવટનો કે નેપાળાના તેજનો રેચ જુદું કામ્ય કરી તે ને વાળવા માટે દુધ, ધી તથા સાકર મેળવીને ચાટવાં; અથવા નારંગી કે કીકુંડું સરખત પાંડું. દુધ તથા દુર્બળને નેપાળાનો રેચ આપવો નહિ. અતિ રેચ લાગી જવાથી તરત બંધ થતો નથી તો આંતરડામાં છિદ્રો પડે છે, લોહી પડે છે, મરડો થઈ જાય છે. અને કેટલીક વાર મૃત્યુ પણ થઈ જાય છે. સખત કમળમાં નેપાળો અપાય છે. દંતીમૂળ આંતરડામાં કમળમાં અને સોજો, જળાંદર, આંદરો, કામળની તથા બરબતી ગાંઠનાં છાંયું દરોમાં રેચ મૂકી માટે કેટલીક દવાઓમાં પડે છે. બનાવટ—૧. કચ્છાલેવીરસ (નં. ૪૭૨). ૨. દંતીવરિત્તી (નં. ૮૦૧).

૨૮૮. ધોળા (ધોળી)—૧. પટોલ; લા. Triposanthis cucumerina તેને અંગુલુકામયું પણ કહે છે. સરાહીમાં તેને 'કંડુપચળ' કહે છે. યુજ્જરાતમાં તેને કાચાં પચળા અથવા ધોળા પણ કહે છે. તેની બે જાત છે કાચી કથા નીડી. મીઠી પટોલમાં મોઢાં ફળ થાય છે અને કાચીમાં કાચાં ફળ થાય છે. તે ફળ ધોળા (ધોળા) જેવાં થાય છે. કાચાં છે ત્યારે લાલ લીલોરંગ જેવાં થાય છે. તેનાં ફળો યોગાસામાં વાંટો દાર થાય છે. તેનાં ફળ ફાંટાં હોય છે અને કીડાં હોયથી અનેવાં હોય એવાં રેવાય છે. મુક-રેચક. રોચક તથા જખમ તે પાવત કરે છે, અતિ ધર્મીય કરે છે. પિત્ત, કફ, લોહીવિત્ત, વગેરે. દાહ, દુર્બળ, મરડો, લોહીવિત્ત, વગેરે વધારેને મરડો છે. તેના મૂળમાં રેચક મૂળ છે. પાન મરડોને મરડો છે અને કાચાં મરડો છે. તે અતિ રેચનામ પડે છે. બનાવટ—૧. ધોળાવેરીરસ (નં. ૪૭૩ તથા ૪૭૪).

૨૮૯. પાંચપાંડો—૧. પાંચપાંડો; લા. Moraga la. Cuscuta acuminata

caus. આ વૃક્ષસીના વર્ગની મુગધિત વનસ્પતિ છે. તે ખંડવાળી જમીનમાં થતી દશે અને તેનાં મૂળ પથરને બેઠીને જમીનમાં જતાં દશે. તેથી તેનું નામ પાયાજુમેટી પડ્યું હાલે છે. મહા-રાષ્ટ્રમાં તેનું પાથરફોડ હશે છે. બંધરમાં તેના ફોડ ઉચિના કકડા વેચાય છે. તેનો રંગ તથા આકાર ચોપમીનીને મળતો લુખરો હોય છે. આ વનસ્પતિ પાખજી સિવાય એક ખનીજ પાખજુ બેઠ પડ્યુ થાય છે. આ ઉપરથી જુલ ન થાય માટે લકડી પાખજુમેટ અને દગડી પાખજુમેટ એવાં બે નામ મોલાતાં હોય એમ જણાય છે. ગુણ—મૂત્રજ છે. મૂત્રજ હોવાથી તે પ્રમેહ, કનવા અને પેશાબની બળતરામાં એકલો અથવા કેટલાક ઉકાળામાં વપરાય છે. બનાવટ—પાખજુમેટદિગ્ધર્ણ (નં. ૬૯૬).

૨૭૩. પાણકદો—મં. ઘનપર્લાદુ; લા. *Urgenia indica*. પાણકદોને કેટલાક જગથી ખાજ હશે છે, કેમકે તે ખાજ એટલે ડુંગળીનાં જેવો ધોળો કંદ થાય છે. તેના કસીના જેવા છોડના થાય છે. ગુણ—યોગ પ્રમાણમાં દુર્ધન; મૂત્રજ; મોટા પ્રમાણમાં વામક છે; જાડુન મોટી માત્રામાં વિષ થાય છે. દરવાદિની નંગીએતે તોર આપીને દુર્ધને બદારે દાડે છે. જરા રોદધ પડ્યું છે, સચકત દરદીને ઉલટી વારે કંઈ કાઢવાં માટે આપી શકાય. પાણકદો જ્વરદન પડ્યું છે અને વિષમજ્વર તથા ટાકીઆ તાવમાં આપવાથી તાવની ટાંઈ ખંટકી જાય છે. પાણકદો ગુસ્મ ઉપર પછોં કાયદો કરે છે, એવું કહેવાય છે. ૨ થી ૪ વાલ પ્રમાણમાં મોળ સાથે આપવાથી કૃમિ મરે છે અને વધારે ખરાય તે ફેર તથા ખૂંડો થાય છે, કેમકે તેમાં વિષ છે. એવોષધીમાં 'ટિલ્કચર સોલા' અને છે છે પડ્યું કરીને આ પાણકદોમાંથી બને છે.

૨૭૪. પાતાળગરૂડી—મં. પાતાલગરૂડો; લા. *Cocculus villosus*. કાઠી-આંવાડમાં તેને વેવડી કહે છે અને ગુજરાતમાં તેને વેવ કહે છે; મરાઠીમાં જુવપાડ અને દિંદુસ્તાનમાં હિરેટા કહે છે. વળી તે વાસનવેશ નામથી પણ પ્રસિદ્ધ છે. વેવના વેલા પછા મોટા થાય છે અને તેના તાંતજા પછા મજબુત હોય છે તેથી તેને ફૂદલતા કહેલ છે. તેમાં ઝીજી ને મુખખાળેય જાય થાય છે અને પાકે છે ત્યારે કાળાં થાય છે. વાસનવેશના પાનને દસ પાણીમાં નાંખવાથી પાણી જામી જાય છે. ગુણ—શીતળ. તેના લુઆમ સાકર મેળથી પીવાથી ગરમી, પ્રમેહ, મૂત્રદુર્ગંધ, બળતરા, તથા વગેરે ગરમીના વિકારો મટે છે. તેનાં મૂળ કડવાં છે; તે વાડીને પીવાથી વિષ તથા તેના વિકારો મટે છે.

૨૭૫. પારસપીપળો—મં. પારિષ અં. Hibicus; લા. *Thespesia populnea*. આ પીપળાની જાતનું મોટું વૃક્ષ છે. પાન મોટાં ઘેરા લીલા રંગનાં, ફલ બીંદાના ફલ જેવાં રોહરી આકારનાં પીળા તથા રાતાં અને જગ મોળ છંડના જેવાં થાય છે; તેથી તે બીંદાના 'માલેતી' વર્ગમાં ગણાય છે, દગા તરીકે તેનો ઉપયોગ બહુ થોડો થાય છે. 'વંચવસ્થ'માં પારસ પીપળાની ઝાલ પડે છે. પારસપીપળાનાં છંડનાં ખાટાં, તરાં અને મધુર છે. દરે દરે છે, પણ પુષ્ટિકારક ગણાય છે.

૨૭૬. પીતપાપટો—મં. પર્વટ; જુવો ખડસલીએ નં. ૧૯૮ તથા ખાખરો નં. ૨૦૦.

૨૭૭. પીપર—મં. પિપ્પલી; અં. Long pepper; લા. *Piper longum*. પીપરના વેલા થાય છે. તેના પાન નાગરવલના પાન જેવાં પણ કંઈક નાનાં મોળ થાય છે. તેમાં જગ આવે છે તે પીપર છે; દિંદુસ્તાનમાં તેની નીપજ આસામ તથા ગંગાગમ્ તેમ

જ દક્ષિણમાં પણ થાય છે. પીપર જાણીતી વસ્તુ હોવાથી તેના વર્ણનની જરૂર નથી. તેનો આધાર ઉદરની લીંડી જેવો હોવાથી તેને 'લીંડીપીપર' પણ કહે છે. પીપરની ત્રણ જાતો કહેલી છે, તેમાંથી માગધી એટલે બંગાળી પીપર વધારે ગુણકારી છે. ખાંડવાથી તેનું ચૂર્ણ લીલા રંગનું થાય છે. બીજી જાત જાડી ને લાંબી થાય છે, જેને પીપળા પણ કહે છે, તેનું ચૂર્ણ રંગે સફેદીપર અને સ્વાદે અતિ તીક્ષ્ણ હોય છે, તે સોંધી મળે છે. ત્રીજી જાત છેક નાની આવે છે તે આફ્રિકામાંથી આવે છે. આફ્રિકાના સુત્રાલ પ્રાંતમાંથીજ આવે છે માટે તેને સુવાલી પીપર કહે છે. આ પીપર છેક હલકી છે. ખારી પીપર આવે છે તે આ જાતની છે અને તેને મીઠું ચડાવેલું હોય છે. ગુણ—કબ્જી દીપન, પાચન, વાતહર. પીપર અગ્નિમાંથી તથા દરવાતને દૂર કરે છે. દમ, ખાંસી, કફ, તાવ તેમજ ગુદમ, હરમ, બરલ વગેરે દર-દોમાં પણ અપાય છે. તે લાંબા વખત સુધી ખાતી જારી રાખવી નહિ, એની પ્રાચીન વૈદ્યોની બલામણ છે. ૧. પીપરની ભૂખ જમણા ગોળમાં લેવાથી શ્વાસ, ખાંસી, અરુચિ અને જીર્ણીજ્વર મટે છે. ૨. મેદ, કફ, શ્વાસ, પાંડુ તથા પ્લીહ રોગમાં મધમાં ચાટવી. ૩ ધાતુ વધારવા માટે ગરમ દૂધમાં પીવો. ૪. પીપર તથા હરડેની કાઠી ગરમ પાણીમાં આપવાથી આમાતિસારનું શ્વેદ બેસે છે. ૫. હેઠકીમાં પીપર તથા મોરપીંછાની રાખ મધમાં ચડાય છે. ૬. રતાંધળાપણા ઉપર પીપર ગોમૂત્રમાં ઘસી અંજન કરવું અને અગથીઆના પાનનું શાક ખાધા કરવું. ૭ ઉદરના રોગોમાં પીપરનું ચૂર્ણ ગોમૂત્રમાં કેટલાક દિવસ પીવું. ૮ ગુદમમાં પીપર અને જવખાર મધ તથા આદુના રસમાં ચાટવાં અને કફમાં પીપરનું ચૂર્ણ ધી તથા મધમાં ચાટવું. ૯. હૃદરોગ. ઉધરસ, ક્ષય તથા તાવમાં ગાયનું દૂધ અઢી શેર ધીમા તાપથી ઉકાળી અરધું દૂધ બાકી રહે ત્યારે ઠંડું પાડી તેમાં જખ્ખે તોડા ધી, મધ, સાકર નાંખવાં અને ૧ તોડો પીપરનું ચૂર્ણ નાંખી તે દુધ પીવું, અથવા દુધ તથા પીપર શક્તિ પ્રમાણે લેવાં. ૧૦. બાળકને પાર્શ્વલો લાગે અથવા ગર્ભિણી મા બાળકને ધવરાવે તેથી ખાંસી, ઉલટી, અરુચિ, સાથે બાળક ગળતું જાય અને પેટ મોઢું થાય તો પીપરની ભૂટી અડદના દાણાના વજન જેટલી મધમાં ચટાડવી. ૧૧. પરિણામચ્છામાં પીપરનું ચૂર્ણ તોડા ૪, ગોળ તોડા ૧૬, ગાયનું ધી તોડા ૬૪ અને દુધ તોડા ૨૫૬ સર્વતો પાક કરી તેમાંથી રોજ સવારમાં ૪ તોડા ખાવું. ૧૨. વિપમજ્વર, હૃદયનો રોગ, ઉધરસ, દમ, ક્ષયવાળી સ્થિતિમાં મધ, ધી, દુધ, સાકર, તથા પીપર સમભાગે મેળવી ચાટવાં. ૧૩. ધાતુક્ષય. ધાતુગતજ્વર, ઉધરસ, દમ તથા મંદાગ્નિવાળી સ્થિતિમાં મધ તોડો ૧, ધી તોડા ૨, પીપર તોડા ૪, સાકર તોડા ૮ દુધ તોડા ૩૨ અને ચાતુર્જાત (નં. ૪૨૨) તોડા ૧૬, એ પ્રમાણમાં મેળવી તેમાંથી એકેક જખ્ખે રૂપીઆ ભારનો લાડુ ખાવો. ૧૩. અજીર્ણ અને અરુચિમાં પીપરને લીંચુના રસમાં તથા સીધાલુચુમાં બે ચાર દિવસ બીંજવીને પછી સુકવી રોજ બે ચાર પીપર ચાતી જવી. ૧૪. અપરમાર (વાઇ) માં લીંચડાના રસમાં પીપરનું ચૂર્ણ ઉકાળીને નરસ દેવું.

વર્દ્ધમાનપિપ્પલી—પીપરના સેવનના પ્રયોગો જેને “વર્દ્ધમાનપિપ્પલી” કહે છે તે નીચે પ્રમાણે છે:—(૧) દરરોજ ૩ લીંડીપીપર લઈ તેને દુધમાં ઉકાળી પછી લીંડીપીપર ચાતી દુધ પી જવું. બીજો દિવસ ૬ પીપર, ત્રીજો દિવસ ૯. એમ રોજ ત્રણ ત્રણ વધારવી. દસ દિવસ સુધી ચડતા કમથી લઈ પાછી ત્રણ ત્રણ ઓછી કરીને લેવો. (૨) દરરોજ એક એક લીંડી-પીપર વધારીને ઉપર પ્રમાણે ૨૧ દિવસ સુધી વધારવી અને પાછી એક એક ઉતરતા કમથી ઉતારી લેવી. એ રીતે પીપરની સંખ્યાનો વધારો કે ઘટાડો લેનારનો પ્રકૃતિ તથા

ક્રિડા પ્રમણે દરી-સામ. પીપર સાથે દૂધ પંચ વપારનું જોઈએ. ગુણુ—છલ્લુજ્વર, ખાંડ, ઉષ્ણ, શ્વાસ, અમિમાંઘ, ક્ષ. પીનસ વગેરેમાં આ પ્રયોગ કરવાથી ફાયદો થાય છે. વિદ્વાન દેવની સંસાદથી આ પ્રયોગ કરવો અને તે પ્રયોગ કરતાં સુધી સાત્વિક ખોરાક લેવો. કાંઈ સ્વ ગરમ ખોરાક લેવો નહિ. (ભારતપ્રકાશ). બનાવટ—૧. પંચકોસ (નં. ૪૨૨). ૨. પિપ્પલીકાવાથ (નં. ૬૧૨). ૩. પિપ્પલીચૂર્ણ (નં. ૬૪૭). ૪. પિપ્પલીચૂર્ણ (નં. ૬૪૮). ૫. પિપ્પલીચૂર્ણ (નં. ૭૮૭).

૨૯૮. પીપરી—મ. પીપરી; લા. Ficus Tsieta. પીપરનું વૃક્ષ વડ તથા પીપગાની બાજુનું પર્ણ મોટું થાય છે અને તે સર્વે પ્રસિદ્ધ છે. તે સ્વાદે તુરી અને મધુરી છે. પીપરની છાલ ટાપુ તથા ધીનગ છે તેથી તે ઉષ્ણાને તેનું પાણી શુભ્રમાં પીવાના કામમાં આવે છે. પંચ-વૃક્ષ (નં. ૪૨૨) ની બંદર પીપર આવે છે. પીપરની કાચી પેપરી (શળી) અથાણું કરે છે.

૨૯૯. પીપરીમૂળ—મ. પિપ્પલીમૂળ; અ. Piper root; લા. Piper officinarum. લીંડીપીપરમાં વૃક્ષનાં મૂળ તે પીપરીમૂળ છે. તેના કટકા ગોંડાવાળા હોવાથી તેને મોઢા પળ કહે છે. ગુણુ—કષુ, દીપન, પાચન, ઉદરરોગ, આદરો, અમિમાંઘ, કૃમિ, ગુન્ન, ધાસ વગેરે દરોમાં ફાયદાકારી છે. મૂળ માટે, પેટની વાયુ દૂર કરવા માટે, પ્રસવ થયા પછીનો વાયુ (પ્રસ્તવાત) વંદાવા માટે તથા ગર્ભાશયનો ચક્રાય કરવા માટે પીપરીમૂળ વપાય છે. જગ તાવ, અંછડું કે વાયુ જલ્પાય છે કે સ્ત્રીઓ પીપરીમૂળની રાખડી પીએ છે. ચમુના ઉપદ્રવથી જે નિદ્રા મધ હોય, તેને પીપરીમૂળ ગોળમાં આપવાનું ભરી રાખવાથી ચાલુ દૂર થઈ નિદ્રા આવવાં લાગે છે. બનાવટ—મંથાદિકવાથ (નં. ૫૬૮).

૨૯૦. પીપળો—સ. પિપ્પલ; અશ્વત્થ; અ. Poplar-leaved Figo tree. લા. Ficus Religiosa. પીપળાનું વૃક્ષ પ્રસિદ્ધ છે. તે સર્વે થાય છે અને હિંદુ મોઢામાં પૂજાય છે. તેના ચુદને પીપળાની લાખ કહે છે. ગુણુ—ધીનગ, પિત્તશામક, રક્તશામક, પેનિદોષદર, મલ્લોષક. ૧. રક્તપિત્ત-પીપળાના પાનનો સ્વરસ ૧ ભાગ, લીસામોઢ ૬ ભાગ અને મધ બમણું એ પ્રમાણમાં આપવાથી કાંતીમાંથી સોડી પડતું જંમ પડે છે. ૨. પ્રદર—પીપળાની લાખ એક એક તોસા છાંયમાં નાંખી ચોમા દિવસ પીવી. ૩. દમ-ખાંસી-લાખનું મૂળ ધી સાકરમાં ચાટવું. ૪. ઉરદાત કાચ-પીપળાની લાખનું ચૂર્ણ મધ તથા ધી નાંખી રીડુ. ૫. દાણેથી ચામડી ઉપર પીપળાની મૂંછી છાલનું ચૂર્ણ ધીમા વાદી લેપ કરવો. ૬. ખરીજનું ઝેર-પીપળાની છાલનો ઉકાળો પીવો. ૭. બાળકોનો ગુખવાક-પીપળાનાં તાળાં વાન તથા છાલ વાદી મધ મેળવી ચટાવવું. ૮. બાળકોનું ગોખદાખનું-પીપળાનાં પાંદેલાં (પેપરી) ખાવાથી વાચા ચોખ્ખી થાય ૯. ઉપદ્રવની આંત્રી-સુત્રી છાલની રાખ દાખ્યા ભરી. બનાવટ-પંચ-વૃક્ષ (નં. ૪૨૨).

૨૯૧. પીપુરી—વાકમાચી; અ. Nightshade; લા. Solanum Nigrum. તાડીમાં તેને કાચી કહે છે અને હિંદીમાં મકાઈ કહે છે. તેનાં પાંખાં ત્રીણું દૂધ થાય છે. હંદોના યજ્ઞમાં રજ થાય છે. તે રજા સ્ત્રીની જીવણી લુપ્તખાંધ થાય છે અને પાકે છે વારે રાતા ને મીઠા થાય છે. ગુણુ—શોષક, ક્ષમા. પીપુરી સ્વાદે કટ્ટી છે. તે સોળ, યજ્ઞ, ક્ષ, દરસ, હેણી તમ દખને મટાડે છે. તેના પદ્મ સોળ ઉપર વાડીને ચોખવામાં આવે છે.

૨૯૨. પીપરમૂળ—મ. પુષ્કરમૂળ; અ. નં. ૧૪૮. ઉપદ્ર, ક્ષ અને પાખર-મૂળ વિશે દલ્લુ કાંઈ સમાવાન કથું નથી. પુષ્કરમૂળનાં રસે કાસપીરમાં થાય છે એમ દેવાય છે. આપણા બળરમાં તે મળતું નથી અને તે રક્તની આ તરફ ઝોળાવાનું પળ

નથી; આગ્રહાલ હિંદુસ્થાનના બાગોમાં અકલકરને નામે તેના વર્ગની વંતસ્પતિના છેલ્લા વચા છે. કેમકે તેમાં અકલકરા જેવી તીખાશ અને તમતમાટ હોય છે, તેને અંગ્રેજી Paracress of Brazil કહે છે. તેનું લાટીન નામ *Spilanthes oleracea* છે. એટલે તેને અને ધોખરમૂળને કાંઈ સંબંધ નથી. અકલકરો, કુલિંજન અને આ બાગેશ વચાનો અકલકરાના સ્વાદવાળો છોડવો એ ત્રણેના સ્વાદ તમતમાટ અને ગુણમાં મળતાં જોવાથી એ બધો જોડાણો થયો છે. પણ પ્રાચીન વૈદ્યક ગ્રંથોમાં તેના ઘણા ઉપોક્તિ મળ્યા છે. આ વૃક્ષની ઝોળખાણ છેક શી રીતે બંધ પડી તે સમજવું નથી. જ્યારે તે મળવા ન લાગ્યું ત્યારે મધ્ય કાળના વૈદ્યોએ તેની અવેજમાં તેના ગુણવાળું ઉપવેદ વાપરવાની સલામત કરી છે. બાવપ્રકાશ પણ ધોખરમૂળની અવેજમાં ઉપવેદ (કક) વાપરવાની અવાખત કરે છે. વૈવરાજ સંયુતાથળ ઈદ્રિય પોતાના નિઘંટમાં જણાવે છે કે કુલિંજનને મુષ્કરમળ કહેતા હશે. કેમકે સ્વાદ તથા ગુણમાં તે એ મળતાં છે. પણ કુલિંજનનું એ પ્રાચીન ગ્રંથોમાં નામ નથી, તેથી ત્યાં વિરોધ આવે છે; તેમ છતાં તે વૈવરાજ નેત્રીએ કે કે કકમાં ધોખરમૂળના જેવા ગુણ નથી માટે કુલિંજન જ વાપરવું. આ પ્રમાણે મતભિન્ન છે. રુઝુ—કિયુ, વાતારકર. તે ઘણાક ક્વાથોમાં પડે છે.

૨૮૩. પોપૈયું—મં. વાતકુંભફલ; લા. *Carica papaya*. પોપૈયાનાં ઝાડ પોપૈયા ઉમાં થાય છે. તેમાં લીલા રંગનાં ફલ થાય છે. નાળાએડની પડે પાન નીચે પાડે છે તેને પોપૈયાં કહે છે. પાનના કાંધ લાંબા અને પોલા હોય છે. કાઠીઆવાડમાં તે કાઠી સીમળના નામથી ઝોળખાય છે. તે પાકે છે ત્યારે ઘણું સ્વાદિષ્ટ લાગે છે. કાયાં પોપૈયાં કાઠ તથા અથાણું થાય છે. ગુણ—કિયુ. કાયાં પોપૈયાં કાપવાથી અંદરથી જે દૂધ અથવા ચીસ નીકળે છે તે કૃમિદ્ર છે, તેથી તે ઘટ્ટર ખરજવામાં વપરાય છે, એટલુંજ નહિ પણ ઘેલકાઠ આમળ ઉપર ચોપડાની બલામળ કરે છે. પોપૈયાના ઝાડમાંથી સત્ત કાઠવામાં આવે છે તેને 'પપેત' કહે છે. આ 'પપેત' અંગ્રેજી દ્વા પેપસીનને બદલે વાપરી શકાય છે. પોપૈયાં ફૂલ તથા વજીરકના પેટમાંથી કાઠવામાં આવે છે. પોપૈયું ખરજમાં કાપકો કરે છે. કાઠી પોપૈયાં અંદરથી તથા પાકાં એકલાં પોપૈયાં ખાવાં અને ભૂખ લાગે ત્યારે ક્રમ દુધ પીવું પોપૈયાના કાચાં ફળોને રસ રસ તથા આમળ ઉપર ચોપડાથી મૂળ બળી ગળ્ય છે કે ખરી પડે છે. અતિશય કઠોરે કાઠી સાથે આવવા માટે પાકું પોપૈયું અપાય છે.

૨૮૪. ફુદીતિ—મં. ફુદિત; અં. Tallredment; લા. *Mentha sylvestris*. ફુદીતિ અથવા ફેડીતના નામના છોડવા થાય છે. તે આપણા કોકોના ચણી મધ્યકરે વરસ હોવાથી જન્મીતી છે, ફુદીતનાં એક પ્રકારની મુંદર વાત આવે છે. તેનો મુખ્ય ગુણ કોમ અથવા અત્યવચામાં થાય છે. ગુણ—કિયુ, તથા કીપત, પાચન. ફુદીતના સર્વે કુપ વિષમંડેને મરત છે. ફુદીત તથા ફુદીતિના કાચ કરી પીવાથી શેષેલા તર અંબ છે. ફુદીતિને રસ તથા આવડે રસ સીંધાવળ નાખીને પીવાથી પેટની વૃદ્ધિ થાય છે. તેની મારફતે જોડાણનું હુકિ કરી છે.

૨૮૫. અમરન—મં. વાતાર; અં. Almond; લા. *Amygdalus Commaria*. અમરન સર્વે ક્રમિક છે. તેનું જાં મેઠું થાય છે; યત મત તે નામ થાય છે. તેનો ગુણ અત્યવચીને થાય છે. કાઠી અમર જેવી છે. મુચુ—મંદિ અમર સીમળ તથા પેટિર છે. તેના રસ તથા કક વડે દોષનાં અપાવ છે. મધકરને તથા અપરે કૃદિ આવે છે. નામના. વચાને

આવનાં લાભ થીમાં મુખવારી નામું છે; તથા નામું દોરી બંધ પડે છે. આંખની આંખમાં બદામ તથા છી સાકરનો આધો કરીને ખાવાનો ચાર છે. બદામમાંથી તેજ નીકળે છે તે વસ્તુ પોષિક છે તથા શયના રોગમાં ખાવા અને ઊંડીએ ચોળવાના સમમાં લેવાય છે. સર્વમાં દુર્ગતિ-પર તેજ, ચુલ્હારી બગાય છે. એવીજ રીતે જાતન વગેરેનાં તેજ કાપેલાં છે છે. કરી જાતનું તેજ ચેલાખની વેલી (kidney) માંથી પથરીને પીગાળે છે એમ કેટલાક દ્રવ્યોએ ખતે છે. દેા. એનાથી પણ જે વાતને પુષ્ટિ આપે છે. પણ તે વસ્તુ કરી છે આર સંભાળી વાપ-રવું, નહિ તેા તેનાથી મુનુ પણ થાય છે. બનાવર-મદામપાંક (નં. ૮૧૭).

૨૮૬. બગદાણા-સં. ચલ્હા. અં. Heart leaved sida; Sida cordifolia. મગીમાં તેને ચોહવા દે છે. સરકુટ વૈધક ગ્રંથોજ ચલ્હાચતુષ્ટય એકે જથાની. ચાર જાતો થયેલી છે. બધાર, મદામપાંક, અતિવધા, અને નામગધા, આ ચારે જોશ પડેલી વનસ્પતિ છે અને તેથી અગ્રેષ્ઠ ઔષધિરોએ પણ એક જ કુટુંબ (Sida) અને એક જ વર્ગ (Malvaceae) ની વનસ્પતિ તરીકે તેનો નામ લખેલ છે. આમાંની જથા અને મદામપાંક જે જે જાતો આપણે આંધી પ્રાંતે લાવે છે પણ અતિવધા અને નામગધા જે જે જાત જથામાંથી થતી નથી. તેથી તેને કેટલે બધાર (કેમરી) અને ગમેલી બેળાવ તરીકે લખસં થયાં જણાય છે, જેથી આપણે આંધી જાતની ચાર જાતમાં જથા (જરેની), મદામપાંક, બધાર અને ગમેલી જે ચારની મદુના કરી ભેગમાં આવે છે, એમ ય. જવ-ખી ઉલ્લેખો અભિપ્રાય છે; મદામપાંક કે, અતિવધા અને ગમેલી જે જથા (Sida) ના કુટુંબની નથી. તેપણ તેનામાં કાલકાલે ગુરુ જથાના જેવા દેવરોને જે અતિવધા અને નામગધાને કેટલે જથાક કરવામાં આવેલ છે. ચુક-રેડિય તથા મુખ. બધારમાં આવે બગદાણા ખતે છે અને તેથી જથામાં જથાને કેટલે પણ છે; મદામપાંકને જથામાં કરે છે. બધારમાં કાલકાલેના મદામપાંક કરે છે. પથરીમાં જથાકરણી એકલે જુનાવ કરે છે. તેમાં સાકર નામી પીવાથી થાતને પુષ્ટિ થયે છે. પણ તેથી રીસાવની ગુરુ કપ મરણી રેવ તે મો છે. બગદાણા કરવાં જથામાં જથાક મુનુ વધારે છે. આવાનાં તેજ.

૨૮૭. બાવરી-સં. ઘાવુલી. અં. Pongamia corollata. મગીમાં તેને ખાવથી દે છે. બાવરીમાં છેલ બાકારે જે લાવે દવા લાવે છે. તેમ જા. કાંઈ જા. વાવ છે, તે બાવરીમાંથી કે બાવરીમાં એકજાત જા. તેમની તેજ નીકળે છે. મુનુ-રિયા; તેમાં કાંઈ પણ અતિવધા કરી ઉપર અતિવધા છે. તે જાવરી તેમજ ઉપરથી જાવરીવાના જાને ઉપરોક્ત આવે છે. કુપર બાવરીની રીયા કરી અતિવધા મરણ કરે છે. બાવરી થતી જિલ્લ જાવરી અને બાવરી થતી લાવે છે. કુપર, મુનુ, રિયા, પુષ્ટિ માવરી કરી આવે છે અને થતી રમ જાવરી મરે છે. કુપરમાં દેા એકલે બાવરીને રેવ કરે કરે અને કરવામાં તેમાં જા. જાવરી તેમાં ર અને જાવરીને તેમાં દેા તેજ જાવરી ફળે એકજાત થાતે સંપ રહેવ.

૨૮૮. જાવરી-સં. જાવરી. અં. Aeschynomene indica. જા. Aeschynomene indica જા. સર્વે પ્રકાર છે. નેપથ્ય તેમાં જાવરી પણ વધારે જાવરી. જાવરી મુનુ-રિયા.

૧ કુપરમાં જાવરી-Sida corollata ૨ મુનુ-રિયા-Sida cordifolia ૩ Sida indica ૪ Sida indica ૫ Aeschynomene indica ૬ Gomphocarpus physocarpus

સીતળ, પોષ્ટિક, અતિસારમાં બાવળની છાલનો રસ દહીં નાંખીને પીવો. આંખમાંથી પાણી
ઝરતું હોય તો બાવળનાં કુંજાં પાનનો રસ કાઢી તેમાં મધનાં ટીપાં નાંખી આંખને ઝરતું
મોંના પાકમાં બાવળ અને જાંબુડીના છાલના ઉકાળામાં ફટકડી નાંખી કાળગા કરવાં; પરમે
તણુખ તથા દાદ ઉપર બાવળનાં કુંજાં પાન સવારસાંજ એકેક તોલો સાકર સાથે ખાઈ
પુષ્ટિ માટે થકનો રસ અને બાવળનો શુદ્ધ ઘીમાં શેડી સાકરની ચાસણીથી પાક કરીને આંખ
આંખ ઉઠી હોય તો બાવળનાં પાનની પોટીસ બાંધવી, તથા પાનતું ટીપું આંખમાં નાંખવું
ધારને તેની છાલથી ઘેવાં તથા તેની છાલ આળીને તે રાખ દાખવી.

૨૮૯. આહી—સં. ત્રાહી; અં. Indian pennywort; લા. Hydrocotyle
Asiatica. આહીને કેટલાક બ્રામી કે ભરમી નામથી જાણખે છે. આહીના છોડ ઘણા નાના
અને લેસરતા થાય છે. તેનાં થડ ભેંં ઉપર પથરાતાં ચાલે છે. તેનાં પાન આકારે દોઢ ઈંચ
ખેંટાનાં અને બે ઈંચ લાંબાં થાય છે અને હેઠલી બાજુ ઉપર ઝીણાં રૂવાટાં હોય છે. તે
ભીની લમીનમાં રાખ છે. યુગ્મરાતમાં વડોદરા તરફ થાય છે. કેટલાક વૈદો તેને બદલે ઉં
ચાની વાપરે છે. ગુણુ—રોપક તથા પોષ્ટિક, આહી ચામડીના દોષોને મુધારે છે અને મગ
જને પુષ્ટિ આપે છે. આહીનો ગુણુ રૂધિગમિસરણને સતેજ કરી જોર આપવાનો છે. ઉં
દંતનાં રૂઝાવામાં પણ તેની સારી અસર થાય છે. આહીનાં પાનમાં એક જાતનું ખાસ
તેજ રહેલું રહેલું છે, તેથી જો આહીનાં પાંદડાં તડકે મુકવવામાં આવે તો તે તેજ ઉડી જાય છે.
મોટે આહીને તાપમાં મુકવવી નહિ. આહીનું ધી અને છે તે ચામડીનાં દરદો ઉપર ચોપક
વાના કામમાં આવે છે; તેમજ ખાવાથી બ્રમ, ઉન્માદ વગેરે મગજના વ્યાધિમાં પણ ફાયદો
થાય છે. ઉન્માદની ચાંત સ્થિતિમાં આહીનું ધી ફાયદો કરે છે. આહીમાં મગજને પુષ્ટિ તથા
હુશિયારી આપવાનો ગુણુ હોવાથી જો ઉન્માદનો તોફાનો અવસ્થામાં આહી અપાવ તો તોફાન
ઉઘડું વધે છે. મનનું કદાસીપણું (melancholia) હોય છે તેમાં આહી સારો ફાયદો
કરે છે. મગજના દરદમાં આહીનું ધી, આહીનો સ્વરસ અથવા આહીનું ચૂર્ણ પણ અપાવ
છે. આહીનો સ્વરસ, હુરા કદાગાનો સ્વરસ, સ્વખાવલીનો સ્વરસ, વગનો સ્વરસ એકવ
કરીને બુદ્ધિના બ્રમમાં અપાવ તો ફાયદો કરે છે. બનાવટ-૧. આહી સ્વરસ (ત. ૫૨૭).
૨. સારસ્વતચૂર્ણ (ત. ૭૨૫) ૩. આહીધૂન (ત. ૮૪૪).

૨૯૦. બીજેડું—સં. માનુલુંગ; વીજપુર; અં. Citron; લા. Citrus adamsii
મરાઠીમાં તેને મહાલુંગ અને કાસીયા તુરંગ કહે છે. બીજેડું જો લી બુનિજ જાત છે. બીંતું
કાનાં બીજોરે બમણું વમણુ મેટું તથા લાલુ હોય છે, તેની છાલ ધૂળીજ જાડી અને જાડી
ખજાવાળી હોય છે. ગુણુ—અમ્લ, પિત્તકામક, તીવ્ર, કથિર. અછૂં મોટે બીજેડું પ્રજ
કનક છે. આહીને મોટે મનના વૃદ્ધિ તથા પ્રેમણીયામાં તેના ઉપયોગ થાય છે. તે મુખ,
આંસો, બિરુદ તથા અંગના કાકો કરે છે. ચામડા બી તંગતા રસ મધ તથા મગજ
નાખીને આંસો અરુચિ-ખાંસીમાં ફાયદો મધ સાથે ચાડી, દેડીના બીજેડાને મન
મધ તથા સંજય તાંબીને હિરે; બમ તથા વિનિશાયેના બીજેડાને મુખનો અંગ
બનાવટ—બીજેડાને મુખનો (ત. ૮૨૭).

૨૯૧. બીલી—સં. વિલ્વ; અં. Bilal; લા. Elettaria Maritima. મરાઠીમાં તેને
હિંદીમાં તેને કી છે. બીલીનો જાડ આ દેશમાં સર્વજ થાય છે, તેમાં મોટું મનનું ફાયદો

ધાય છે. ખંદેશ લીલાં અને અકેક સાથે ત્રણ ત્રણ હોય છે. તેનાં દુધ લીલાંસ પંડતાં ધોળા રંગનાં અને બીલી વાસવાળાં હોય છે. તેમાં કોણાં જેવાં ફળ ધાય છે. કાચાં હાલતું સાક, અ-
થાણું તથા મુરખ્ખો ધાય છે. તેનાં મૂળ દશમૂળમાં વપરાય છે. બીલીનાં કાચાં ફળ માઢી છે, તેથી તેનો મુરખ્ખો ઝાડો ગંધ કરવા માટે અપાય છે. પાકાં ફળ સાક છે. બળરમાં ગંધી કોઈને ત્યાં જે બીલીનો ગરમ વેચાય છે તે કાચાં ફળને રોડીને કે ચૂર્ણના તાપમાં સૂકવીને તેવાર દરેકો હોય છે. બીલી જુના અતિસારમાં ઘણું ઉપયોગી છે. પાકાં ફળ ચીલણ છે. તેથી તેનો સરખત પણ અને છે. ૧. બાગકનો અતિસાર—બીલીનો ગરમ મીઠા દરોમાં આપવો. ૨. ગળધરી બળથી, —બીલીનાં પાનનો રસ એક બે ૩. માર ગળા ગળાને પીવે. ૪. આમચંદ્રશીમાં—કાચાં સૂકવેલાં બીલાં, મુંદ તથા વરીયાળોનો ફરાય પીવે. ૫. સર્વ અતિસારમાં કુણાં બીલાં તથા આંખાની ગોઠીનો ઉઘાળો, સાકર તથા મધ નાખીને પીવે. ૬ લોડીપટ્ટના ગ્રામાં બીલાંને રોડીને જુકા કરીને તે જુકા તથા ગોળ ગરમ પાણીમાં નાખી પીવે. ૭ વિષમજ્વર ઉપર બીલીનાં પાનને ગોળમાં વાડી ગોળા કરી ખાવી. ૮ ટાટીઆ તાત તથા મેલેરીયાના તાત ઉપર બીલીનાં તથા તુગસીનાં પાનની ચા કરીને પીવી. ૯. મર્મિશ્ચીની ઉલટીમાં મુકવેલાં કાચાં બીલાં તથા મુંદનો ઉઘાળો જવનો સાયવો નાખીને પીવે. ૧૦. ત્રણ રોપની ઉલટી—બીલીની ઇલાકોનો ઉઘાળો મધ નાખીને આપવે. ૧૦. જન-
જ્વર ઉપર બીલીનાં મૂળનો દુધમાં ફરાય કરી પીવે. ૧૧. કોલેરામાં બીલી, મુંદ તથા કાચફળનો ઉઘાળો પીવે. ૧૨. બદેશપર્ણ—બીલી ગોળામાં વાડી તેમાં તેલ નાખી કઠકાતીને તે તેલ શેષ કાનમાં નાંખવું. ૧. બનાવટ—બિલ્વાકિ ચૂર્ણ (નં. ૭૦૦). બીલીનો મુરખ્ખો (નં. ૮૨૮).

૨૬૨. બેલેરિય—મ. વિમીતક; અ. Beleric Marobalen; સ. Terminalia bellerica, બદેશનાં ઝાડ ધળાં ઉચાં તથા મેઘાં ફાય છે. તેનાં પાન વડના પાનને મળતાં અને ફળ મુખખામાં આવે છે. તેનું ફળ સોષારી જેવું ગોળ હોય છે, ફળ મુઠાવા પછી તેનો રંગ પીળાસ મારતો તપખોરીએ ધાય છે. પણ મંગરાથી અંદર પીટા રંગ માલમ પડે છે; દુધની અંદર ફળાઓ તથા ધોળું બીજ રહે છે. તેથી છાત રંગવાના તેમજ ફવાના કામમાં વપરાય છે. ગુણ—સ્વાદે તુલું તથા મધુર; તેથી દર્શિવનાયક છે. હાથ પુટપાક રીતે બનાવેલો મોખા રાખવાથી ખાંસી તથા સ્વરમંત્ર મટે છે; હાથ ધીમાં તગડોને પણ મોખાં રખાય છે. બદેશાં આખતું તેજ તથા વાગ વધારે છે; તથા કાનના, નાકના અને ગળાના રોગ પણ મટાડે છે. બદેશનું બી ધસીને અખમ અંગત દરવાથી કુર્મ મટે છે, બનાવટ—૧. કાકકેડનાવલેદ (નં. ૭૭૪), ૨. બિલીનકપુટપાક (નં. ૫૩૩).

૨૬૩. ભાંગ—મ. મંગા, વિજયા; અ. Indian hemp; સ. Cannabis Sativa ભાંગના હોડ મુખરે ૩-૪ ફાલ ઉચાં ફાય છે. મુંદે (Hemp) અને બુંદ એ બન્ને એક જ બનતાં વસ્તુપ્રતીતી પેલા છે તેના પાન હાથ અંગ્રીમાં અને ફળ વગ જેવા અકાચાં હોય છે. તેમાં લીલા દુધના મુંદા ફાય છે. તેના ફળ બદુર સીકું દોઢાથી કાનુ જેવે મખમળી સેતા રંગ છે તેનું બે વડન છે. નર અને માદ નરખ નિના કોડખાથી પાકે છેવામાં આવે છે તે બન્ને છે. મુંદે એ મહાના કોડાની દુધવાળું દખખાં છે તથા જનના દુધા છે. વગર તેના હોડમાંથી લીલા મુખર રંગનો બદુર મુંદે રસનો ફળ જેવો મુંદો નીકળે છે તેને સ્વરમ મટે છે. આ સિવાય મંખમળાથી મખમળ

રીંગણી નામ પડેલું છે. તેમાં કાંટા થોડા હોય છે. પુલ આક્રમાની રંગના હોય છે, અને કળ કાચાં હોય ત્યારે લીલા અને પાકાં થાય ત્યારે પીળાં હોય છે. કળતું કદ નાનાં આયુષ્ય જેવડું હોય છે. બેડી ભોરીંગણીમાં એક બીજી ઘોળાં પુલવાળી જાત છે તેને 'લક્ષ્મણ' કહે છે. તેને માટે એમ કહેવાય છે કે તેના મૂળ પુષ્પ નક્ષત્રમાં લાવીને કુમારિકા પાસે દૂધમાં વટાવી રજસ્વલા સ્ત્રીને રૂપને ચોથે દિવસે સ્નાન કરી શુદ્ધ થાય ત્યારે પાંચાથી તે ગર્ભ ધારણ કરે છે. વળી લક્ષ્મણ નામનો વેદો પણ થાય છે, અને તેમાં પણ આવાજ ગુણ રહેલા છે, એમ કહેવાય છે. ગર્ભ ધારણ કરવાનો ગુણ આ બંને લક્ષ્મણમાં છે કે તેમાંની એક લક્ષ્મણમાં છે તેનો નિર્ણય થવાની જરૂર છે. બંને ભોરીંગણીનાં મૂળ દશમૂળમાં પડે છે. ગુણુ—કષ્ટન, જવરન, કષ, દમ, ખાંસી, ક્ષજ્વર, વગેરે દરદોમાં આ બંને ભોરીંગણીનો ગુણ પ્રસિદ્ધ છે. ભોરીંગણીનો ક્વાથ, પુટપાક, કે તેના પંચાંગતું ચૂર્ણ એકલું કે પીપર સાથે લેવાથી ક્ષ તથા દમમાં ઘણો ફાયદો થાય છે. ભોરીંગણીનાં બીનો દાંતમાં ધુમાડો લેવાથી દાંતની અંદરની કીડનો નાશ થાય છે. અને દાંતનું શુષ્ક બેસે છે. અંગારા ઉપર ભોરીંગણીનાં બી મૂકી તેના ઉપર એક ઘડો ઉપો વાળવો. ઘડાના તળે કણું પાડી તે કાચામાં એક પોલી ભુંગળા કે એરડાના પાનનું ગોળું ડાંડલું મુકવું અને તેનો બીજો છેડો કુખના દાંત ઉપર રાખવો એટલે ધુમાડો દાંત ઉપર લાગશે. બનાવટ—૧. કંટકારી સ્વરસ (નં. ૫૧૮), ૨. કંટકારી પુટપાટ (નં. ૫૩૪) કંટકારી અવલેહ (નં. ૭૨૩).

૨૬૯. મજ્જા—સં. મંજિષ્ઠા; Madder Root; લા. *Rubia Cordifolia*. મજ્જાના વેલા થાય છે. બજ્જરમાં મજ્જા મળે છે તે એ વેલાના મૂળના કંટકા છે. મજ્જાનાં મૂળાયાં ગોળ પાતળાં ભુખરા રાતા રંગનાં વેચાય છે. સુરંગી (કપડાં રંગવાનાં કામમાં વપરાય છે તે) કરતાં મજ્જાના કંટકા જાડા થાય છે. કેટલાક ગાંધી મજ્જાને કેટલાં સુરંગી ચત્રનો દે છે. ગુણુ—શોષક, શીતળ, પિત્તશામક છે. સર્વ પ્રકારનાં ચામડીનાં દરદો અને વાતરકાંત જેવાં દુષ્ટ દરદોમાં મજ્જાનો ગુણ લોહી સુધારક તરિકે પ્રસિદ્ધ છે. ત્રિફલક વગેરે પુટી નીચળતા રોગો ઉપર મજ્જા ઘણો ફાયદો કરે છે. તે લોહીની અંદરની ગરમીને શાંત પાડે છે. ઉપદંશની ગરમી તથા ઉત્તરવાથી થયેલ પત જેવી સ્થિતિમાં પણ મજ્જાનો લેપ તથા મજ્જાવાળો કોષ્ટ પણ રક્તશોષક ઉકાળો ઘણો ફાયદો કરે છે. બનાવટ (૧) બૃહદ મજ્જાકિ ક્વાથ (નં. ૬૧૮). (૨) લઘુમજ્જાકિ ક્વાથ (નં. ૬૩.)

૩૦૦. મરડાશીંગી—સં. અજઙ્ગી; અ. Screw tree; લા. *Helicteres isora*. તેનાં ઝાડ મોટાં થાય છે તે તે ઝાડને આરેકી કહે છે, કેમકે, તેનાં પુલમાં ૫ આંટા હોય છે અથવા તેની શીંગો વળદાર આંટાવાળી હોય છે. અંગ્રેજીમાં 'રુડુ' નામ પણ એ ઉપરથીજ રાખેલું લાગે છે. તેનાં પુલ રાતાં થાય છે. મેપજ્જાંગી અને કાકનાસા એ બે નામોનો મરડાશીંગીમાં સંજલેગ કરી નાખેલ કોષ્ટ કોષ્ટ વૈદ્ય અંધમાં જોવામાં આવે છે, પણ તે તો આશ્વાની જાતનો વેદો (લા. *Gymnema Sylvestre*) છે, એમ રા. જયદ્રથજી લાઇ જણાવે છે. મરડાશીંગી ગાંધીને ત્યાં મળે છે, અને પરજનાર વરદન્યાને હાથે બાંધવામાં આવે છે તેથી તે દરેક ઘરમાં જાણીતી વસ્તુ છે. નિધંટરનાદરમાં ઋદ્ધિ વૃદ્ધિને મરડાશીંગી કહેલ છે, પણ તે સંદેહવાળી વાત છે. ગુણુ—મરડાશીંગી સ્વાદે કટ્ટી તથા તુરી છે, પેટપીડ, ઝાડો, મરડો, ઉધરસ, કષ, દમ વગેરેમાં તે સારી છે.

૩૦૧. મરચો—ગ્ર. મરુચક. ઍ. Marjoran; લા. Origanum marjorana. મરચો એ તુલસીની જાતનો હોય છે. તેની બે જાત છે. કાળા પાનનો તથા લીલા પાનનો. તુલસીના જેવી તેમાં ખુશબો રહેલી છે. તેના ઉપર માંગર ધણું થાય છે. ઉપયોગ પણ તુલસીના જેવો જ છે. હિંદુ લોકોમાં એટલું તુલસીને માન છે એટલું જ માન મુસલમાન લોકોમાં મરચા માટે છે. યુરોપના ભાગમાં મરચાના પાંચાં બાંધવામાં આવે છે. ગુજ—ઉચ્ચ, દીપન, પાનનો રસ કાઢી ગરમ કરી કાનમાં નાખવાથી કાનનું પડ બંધ પડે છે. બીલાતું હૃદય હોય તો તેના ઉપર મરચાનો રસ લગાડવો; લોહી વિકાર, તાવ, ઝાડને કમળે, આંધરો, ચળ, તથા રક્તવિકારોમાં ફાયદો કરે છે.

૩૦૨. મરી—ગ્ર. મરીચ; ઍ. Black Pepper; લા. Piper nigrum. મરીના વેલા થાય છે. હિંદુસ્તાનમાં મધ્યભાર કહે તેની મોટી પેદાશ છે. પાન નાંગરવેલનાં પાન જેવડાં હોય છે. તેમાં શેળના ખુમખાં આવે છે. તે કળો મરી કે તીખાં છે. ગુજ—ઉચ્ચ, વાતકર, દીપનપાચન, સારક. મરી મંદાગ્નિમાં બહુ અસરકારક છે. તેનાથી કંઈ વાત મટે છે અને ઉચ્ચ છતાં તેનાથી પિત્ત વધતું નથી, એટલું જ નહિ પણ તે તાવને દિવારે છે. ૧. ટાંડીઆ તાવમાં તેમજ સાદા ઊના તાવમાં તીખાંની આ કરીને પીવાનો માસ સાધારણ છે. સાકર તથા તીખાંનો આ પીવાથી ઝીઝો તાવ દૂર થાય છે. જ્વરનું પાચન કરીને ઝાડને દિવારે છે; ૨. બેગુદિ, તંદ્રા તથા સ્તિપાતમાં મરીના ક્વાથ, સુસ્તીને, હિડા છે. ધણીવાર આંખમાં મરીની બારીક દરેકી છુટીતું ઓળંન કરવાથી બેગુદિ દૂર થાય છે; ૩. તીખાં, થી તથા સાકરનો આથો ખાવાથી માથાની ચક્રી, લમ વગેરે મરીને માથાને દંડક વળે છે; ૪. મેળ, હલ્દી, તથા હળાળામાં મરી ચરસાવવાનો આથ છે તે ધણો સારો છે; ૫. બાગડને પાકેલો લાગવાથી ગળતું હોય ત્યારે તેને મરી તથા સાકરનો આ આપવાથી તેનો જઠરાગ્નિ સારો થાય છે અને ગળો ગળેલા કાચ પગમાં જોર આવે છે; ૬. માથાની યક્ષ ઉપર મરીના છુટા ધસવાથી તે આમડી પાછી સજીવન થકેને વાળ આવે છે; ૭. તીખાંનું ચૂર્ણ થીમાં ચાટવાથી તથા યીગસ ઉપર ચોપડવાથી યીગસ બેચી જાય છે; ૮. દુગ્ધનીનાં પાનનો રસ, મરીના કાકા તથા મધ પીવાથી વિષમજ્વર અટકી જાય છે; ૯. કાલેરામાં મરી, શેફલી દિગ તથા અશીચની વાલ વાલની ગોળા કરી કલાકે કલાકે ત્રણ ચારવાર લેવાથી જલ્દી ઝોડો બધ થઈ ચરીમાં દુધિયારી આવે છે; ૧૦. સંજીવનમાં મરીની છુટી તથા સાકર ગરમાગરમ દુધમાં નાખીને પીવાં; ૧૧. મરી, ચિત્રકચૂર તથા સેચગની શરી લેવાથી મેઘલપ્પી, હરસ, બરોલ તથા ગુલમમાં ફાયદો થાય છે; ૧૨. મરી તથા મધને બારીક વાટી થીમા ખરસ કરીને તે થી ચરીરે ચોપડતું ને તરકામાં બેસતું, તેથી ખસ તથા લુખસ મટે છે; ૧૩. કરીવાતા જેવી એકાદ કરી દવા સાથે મરીની કાકી લેવાથી તાવ જવાની સાથે શરીરમાંની સુસ્તી ઉઠી જાય છે, અંતરમાં જોર મળે છે, અને બરસતું જોર નીકળીને લોહીની પણ શુદ્ધિ થાય છે. મરીના રસાવર્નક દ્વાને 'પીપરીન' કહે છે. બનાવટ—૧. દ્યાસકૃંદાદરસ (નં. ૫૧૩). ૨. મરી-આદિચૂર (નં. ૭૦૧). ૩. મરીચ-ચૂર (નં. ૭૦૨). ૪. પ્રાણદાશુદ્ધિકા (નં. ૭૫૦.)

૩૦૩ મરિજવો—ગ્ર. મામજ્જક; ઍ. Enicostemma littorale, લા. syn. Hippion orientale. મરિજવાના હોય દસ બાર અંગુલ થાય છે. પાંદડાં આંધરે

નીચે છે. તે મેદા પ્રમાણમાં વામન છે. આ ગર્બ ૧ થી ૨ માસ પછીમાં આવવાથી ઉડતી થાય છે. મીઠા પીધા પછી દસ પંદર મીનીટમાં ઉડતી થાય છે. ઉપરારે બેઝી કરાવતી હોય તો તેના ઉપર હલું પાણી પાડું. મીઠા નાના પ્રમાણમાં કષ્ટ તથા માદી છે. ખીલ વગેરે અણુમદ ફેડવા માટે મીઠા તથા ગેળ વાડીને મેષ કરવામાં આવે છે. માત્રા—દૈનિક માટે ૬ થી ૮ વાક; રેચ માટે ૪ થી ૬ વાક.

૩૦૭. મુશડી—મ. મુશલો; લા. *Asparagus Sarmmentosus*. મુશળીનાં ઝાડનાં મુશળીનાં દડા બનવામાં મળે છે તે પશુ 'મુશળી' નામથી ઓળખાય છે. તેની બે ભાત છે. પેાળી તથા કાળી. મેદામાં પેાળી મુશળી સારી ગણાય છે. મીઠી હોય મુશળીને ખરે સગવડીનાં મુશળીમાં પ્રણીતાર ચલાવી દે છે. કેમકે તે ઓછા બીજને મળતાં આવે છે. ગુણ—ધાતુપેષિક. મુશળી ધાતુપેષિક પાકમાં તથા ચર્મમાં પડે છે. તે ધાતુનું સ્તંભન કરે છે તથા ધાતુની શક્તિ કરે છે. બનાવટ—મુશડાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૫૬)

૩૦૮. મેથી—સ. મેથિકા; લા. *Trigonella tinum gracuum*. મેથીની લીધી છાશ થાય છે. તે તેનું સાક થાય છે. તેમાં દાણા થાય છે તે પશુ 'મેથી' નામથી પ્રસિદ્ધ છે, કેમકે સાક દાળના વખાર માટે તે સર્વત્ર વપરાય છે. તેના આ ઉપરોક્ત ઉપયોગ દ્વારા તરીકે પશુ મેથી વપરાય છે. ગુણ—ચાતકર, પેષિક. મેથી વા ઉપર સારી ગણાય છે. તે સંધિયાં, કમરનો દુખાવો તથા કાતરને મરડો છે. અીએ મેથોના ધણું ઉપયોગ કરે છે; તેથી નગગાદ દૂર થઈ શકે છે અને બરડામિ સારી થાય છે. સુવાસ કયા પછી ગર્ભાવસ્થામાં કંઈ કસર રહી ગઈ હોય અને બરામર સકાય ન પામ્યું હોય તો મેથોના પાક ખાવાથી કાવડો થાય છે. બરલની ગાંઠ, સુદમ તથા પેટના બીજા પશુ દરલાક બાધિમાં મેથોના લાક કે મેથોપાક કાવડો કરે છે. બનાવટ—મેથીપાક (નં. ૮૧૯).

૩૦૯. મેદી—સ. મેદિકા; અ. *Henna* લા. *Lawsonia alba*. મેદીનાં ઝાડ થાય છે. બાગમાં વવાય છે. પાંદડાં નાનાં હોય છે. ગુણ—પેષિક, મૂત્રક, ગ્રાહી અને શોષક. એનાં પાન વાડી હાથ પગ ઉપર રંગ લાવવાને મુકવામાં આવે છે. હાથ પગ ઉપર મુકવાથી બળતરા મટે છે. તેના ફૂલનું અત્તર મરડે છે જેને દિનાનું અત્તર કહે છે. તેના રસ તથા સાકર મેગરી પીવાથી કાવડો થાય છે. તે ગરમીના રોગોને મરડો છે. કાનના પાકમાં તેના રસનું દીપું નાખવામાં આવે છે. મેદીના બીજને કમરકસ કહે છે, જે ચણેલી જેવડાં હોય છે.

૩૧૦. મેદાલકડી—લા. *Litsea sebifera*. મેદાલકડીનું ઝાડ મોટું થાય છે. તેની ઊંચા ભુખરા રંગની હોય છે. ગાંધીને ત્યાં આ ઊંચ મળે છે. કાષ કાષ વંદો કહે છે કે 'મેદા' નામની છત્રીવળાળુની અપ્રસિદ્ધ વનસ્પતિની અવેજમાં આ મેદાલકડી વાપરી શકાય. આ લાકડું મુંદમારના ચોળા ઉપર લેપ તરીકે વપરાય છે. મેદાલકડી, સાજખાર અને આંધાડગરના લેપની આપણા લોકમાં સર્વત્ર માહીતી છે. માર પડવાથી કે વાગવાથી લોહી બની જાય છે તેને આ લેપ વેરી નાખે છે. મેદાલકડી પિત્તશામક છે તેથી દંડા પાણીમાં વાડીને કે લીમ કરીને પીવાથી પરો તથા દાડ ચાંત પડે છે; તેમજ અતિસાર અને મરડો પશુ મટે છે.

૩૧૧. મોચરસ—મ. મોચરસ; અ. Dried gum or Juico of *Bombax Malabari* cune. મોચરસ એ શેમગાના રસનો ગુદ છે. ગુણ—શીતળ, ગ્રાહી, વૃષ્ય.

વિશેષ હકીકત માટે જુવો શેમળા નં. ૩૪૬. બનાવટ—૧. લઘુગંગાધરચૂર્ણ (નં. ૭૧૨).
૨. વૃદ્ધ ગંગાધરચૂર્ણ (નં. ૭૨૦).

૩૧૨. મીંઢીઆવળ—સં. માર્કેન્ડી અં. Senna; લા. Cassia angustifolia. મીંઢીઆવળને 'સોનામખી' પણ કહે છે. મરાઠીમાં તેને 'સોનામકાઈ' કહે છે. ગુજરાત કાઠીયાવાડમાં મીંઢીઆવળ કહે છે અને હિંદુસ્તાની ભાષામાં સોનામખી કહે છે. શરસી તથા આરબી ભાષામાં તેને 'સના' કહે છે અને તે ઉપરથી અંગ્રેજીમાં 'સેના' નામ રાખ્યું જણાય છે. આ એક આવળની જાત છે. તેનાં પાન, ફુલ, સર્વ આવળના જોવાંજ થાય છે. ગુણુ—રેચક, શોષક, તથા કૃમિદન. સ્વાદે તુરી તથા કડવાસ-વાળી છે. સોનામખીનો જીવાળ ધણો ધીમો ને હલકો લાગે છે તેથી તે નિર્ભયપણે લઈ શકાય છે. ચામડીના છર્ચુ વિદારમાં તેની શોષક અસર છે અને કેટલાક દિવસ શઘી લેવાથી ફાયદો થાય છે. વાતરકત તથા ઉદરવામાં સોનામખીની ઘણીજ સારી અસર છે. બનાવટ—પવિત્રચૂર્ણ (નં. ૬૯૪).

૩૧૩. રત્તરોહીડો—રોહિતક: લા. Tecoma undulata. રત્તરોહીડાં જાંઘ મોટું થાય છે. એને કેટલાક રોહીડો પણ કહે છે. દવામાં તેની છાલ વપરાય છે. તે છાલ રક્તશોષક છે. બરલ વગેરે પેટની અંદરની ગાંઠો તોડવામાં રત્તરોહીડાની અસર છે. શ્વેત પ્રદરમાં તેનાં મૂળનો કલ્ક મધમાં પાવે. માર પડવાથી ગંઠાઈ ગયેલ લોહી તોડવા માટે રત્તરોહીડાં ચૂર્ણ ધીમાં ચાટવું તથા પાણીમાં લેપ કરવો.

૩૧૪. રતવેલીઓ—સં. જલપિપ્પલી; અં. Purple lippia; લા. Lippia nodiflora. રતવેલીઆના છોડ નદી કિનારે અથવા પાણીવાળી જમીનમાં થાય છે. તેનાં પાન મોટી લુણી જેવાં કોરપર કરકરીયાંવાળાં થાય છે. ગુણુ—દાહશામક. રતવેલીઓ સ્વાદે તુરો છે તથા ઠંડો છે. રતવા ઉપર ચોપડવામાં આવે છે, તેમજ બાળકોને ગરમી તથા રતવામાં પાવામાં આવે છે. તેનાંથી લોહીખંડ ઝાડો, દાહ, તાવ, ભ્રમ, વિષ, તરસ તથા શ્વાસ મટે છે. શુભકાં ઉપર પણ ચોપડાય છે.

૩૧૫. રતાંજલી—સં. રક્તચંદન અં. Red sandal wood; લા. Pterocarpus Santalum. શરસીમાં તેને સંડેસુખ કહે છે. એની શીંગામાં રાતા ચણોડા થાય છે. તેના પાન તથા ફળમાં પણ રતાંજલી જેવો ગુણુ છે. ધોળા ચંદનની પેઠે રાતાં ચંદનનાં વૃક્ષો મલખાર કાઠે તેમજ મૈસુર, ત્રાવણકોર વગેરે પ્રાંતોમાં થાય છે. તેના કાળાશ પડતા લાલ લાકડાના કટકા ગાંધીને ત્યાં વેચાય છે. ગુણુ—શીતળ, પિત્તશામક, વૃષ્ય, તાવ, તૃપા તથા ઉલટીને દવાથી પિત્તનું શમન કરે છે તેથી રતાંજલી તાવના ઘણાક ક્વાથમાં પડે છે. વળી શીતળ હોવાથી ચામડીનાં દરદોમાં પણ તે ફાયદો કરે છે, અને તે કામને માટે તે ઠંડા લેપમાં વપરાય છે. દવાઓને તથા તેજને રંગ આપવા પણ તેનો ઉપયોગ થાય છે. ઉલટી, તરસ, તાવ, રક્તવિકાર, વાત, પિત્ત, કફ, ઉધરસ, કૃમિ વગેરે રોગોને મટાડે છે.

૩૧૬. રસવંતી—સં. રસાંજન; અં. Extract Barbary. રસવંતીને 'રસાંજન' પણ કહે છે. તે દારૂદળદરમાંથી બને છે (જુઓ દારૂદળદર નં. ૨૫૪). બનાવટ—રસાંજનાદિવટ્ટી (નં. ૯૧૯).

૩૧૭. રાઇ—સં. રાજિકા. અં. Mustard seeds લા. Sinapis nigra. રાઇના છોડ આશરે હાથબર ઉચાઇમાં થાય છે. તેનાં પાંદડાંનું સાક કરવામાં આવે છે. રાઇની ભાજી ઉણુ, પિત્તકર, પણ વાતકર છે. રાઇના છોડમાં ફળીઓ થાય છે ને તેમાં જે દારૂ થાય

છે તે 'રાષ્ટ્ર' કહેવાય છે. તેની રાત્રી, દાગી, ધોળો એવી બને છે. અષાઢમાં, રાત્રનાં અને સાંક તરમરીને વધારે દેવામાં. રાત્રીનાં આપણે નિશ્ચય જણાવે છીએ છીએ. રાત્રી કરનાં કાળો વધારે જલદ છે. દવા તરીકે રાષ્ટ્ર વિરોધ કરીને બહારના કપડાંમાં વધારે છે. ગુણ—કુણ, સોજાક અને વાતિકર. રાષ્ટ્ર પાવાથી ઉલટી થાય છે. બ્યારે એર ખવાંડું દોષ અને મગજ ઉપર લોહીની અસર થયે છે ગેરુદિ આત્રી દોષ ત્યારે ઉલટી દરાવવાની તરફ છે અને તે કામમાં રાષ્ટ્ર સારી છે. વાયુના સોજા ઉપર કે બદરે મારી અથવા બાગ ગરમ રાષ્ટ્રવાળીને લેવે મારવાથી સોજા ઉતરી જાય છે અને બદરે મારી અથવા બાગ છાવે થાય છે. જેમ રાષ્ટ્ર પાવાથી ઉલટી થાય છે તેમ તીવ્ર અતિસાર વગેરેમાં બ્યારે દવા પેટમાં દરાવે બાગે ઉલટી થયે નીકળી જાય છે ત્યારે ઉપર રાષ્ટ્ર પાવાથી ઉલટી થાય છે. દસ્તાનની પીડાવાળી અને રાષ્ટ્ર નાંખેલા ગરમ પાણીમાં કમરસુક ખેસાડવાથી દસ્તાનની પીડા બંધ પડે છે. તેમજ મગજ પર લોહીના જેસ ચાવાથી કરીને કુખાડ-ચોં દોષ ત્યારે પગ તેના પગ કુટણ સુધી વાટીથી રાષ્ટ્ર નાંખેલા ગરમ પાણીમાં બોળાંથી રાષ્ટ્રવાળી અને માથા ઉપર કંઈ કંઈ રાષ્ટ્રવાળી લોહીના જેસ નીચે ઉતરે છે. રાષ્ટ્ર વાટીને ચામડી ઉપર મૂકવાથી ચામડી ચરચરીને ફાટીને કપડે છે, માટે બાગક, નાણુક એવો તથા સંકત ન કરી. થકે એવાં નજાં માથાંથી રાષ્ટ્ર પાવાથી બારીક મલમલના કપડાં આડું પડે મળીને મળું અને સારી રીતે બગાં લાગે એટલે કપડી લેવું. માત્રા-કલ્પી માટે રાષ્ટ્ર નોલો ગા.

૩૧૮. રાસ્ના—મં. રાસ્ના; લા. Vanda Roxburghii. રાસ્નાને નામે જાન-રમાં જુદી જુદી બે જાતનાં મૂળોમાં વેચાય છે. એક જાતનાં સળી જેવાં ધોળાં લાંબાં મૂળો-આંત્રી મુડીઓ આવે છે અને બીજી જાતનાં કાળા પડતાં જાંબાં મૂળોમાં વેચાય છે. આ મૂળો દવાના કામમાં વધારે મુજબરી પડેલી જાત ગણાય છે. તથાપિ તેનો નિર્જીવ થકને સર્વત્ર એક જ પ્રકારની રાસ્ના વપરાય તો તે વધારે સાફ. 'નિર્જીવ પ્રકાર પ્રમાણે તે રચિયા કીડે પચરવાળી જમીનમાં ચનારી છોડ છે અને 'શાંસિમાન નિર્જીવ' પ્રમાણે તે વેચાય છે. ડા. ઉદયચંદ્ર પંચ કહે છે કે, રાસ્નાના વેસા થાય છે. આ વાંતનો પંચ નિર્જીવ નથી. ગાંધી લોકો જે બાંધી આપે છે તે વેલો વાપરે છે. બાવનગરથી રાસ્નાની મુડીઓ સુનરના દોરાથી વાટીથી આવે છે. તે અને વાપરીએ છીએ. ગુણ—કુણ, વાતિકર. તેના આ ગુણને લીધે તે તમામ પ્રકારના વાત બ્યાધિમાં ઉત્તમો સાથે વપરાય છે અને એ ઉત્તમોમાં મુખ્ય થયું રાસ્નાનો દોરાથી પણાક ઉત્તમોમાં નામ 'રાસ્નાના'ના નામ ઉપરથી પડે છે. બનાવટ—૧. મહારાસ્નાદિ કવાથ (નં. ૧૨૨). ૨. રાસ્નાપંચક કવાથ (નં. ૧૨૬). ૩. રાસ્નાદિ કવાથ (નં. ૧૨૫, ૧૨૭, ૧૨૮).

૩૧૯. રાગ—મં. સર્જે. એ. Yellow Resin લા. Resinifera સાત નામના જ્ઞેષ્ઠાથી જે રસ (યુદ) કરે છે તે રાગ છે. ગુણ—ચાદો. લોહિચકાર સાથે ખરાબ વગેરેમાં વપરાય છે બાગકના અનિસાર તથા રક્તાનિસારમાં રાગ સાદર સાથે અપાય છે. જામના ઉપર રાગનો બૂકો દાખવાથી લોહી બંધ પડે છે. રાગનો મયમ અને છે અને બાગવાથી દવા શુદ્ધ થાય છે. રાગના બકા થાય છે અને તેની નાટકવાળાઓ તથા તમારગીરો બકા માટે રાગનો વપયોગ કરે છે.

૩૨૦. રીસામણી—મં. લજ્જાલુ; લા. Mimosa Sensitiva રીસામણીનાં જમીન ઉપર છાવરા થાય છે. તેની બે જાત છે. એકમા ઝીણું ક્રેટા થાય છે અને એકમાં

કંઠા થતા નથી. તેનાં પાન ખીજડીનાં પાન જેવાં અથવા આંખલીના જેવાં થાય છે. તેનાં પાંદડાંને જરા સ્પર્શ કરવાથી તે ખીજાઇ જાય છે અને પાછાં પડેલાં થાય છે, તેથી તેનાં લજ્જાલુ, સ્પર્શલજ્જા, રીસામણી, એવાં નામો પાડ્યાં છે. ગુણુ—રીસામણી સ્વાદે તુલી તથા કટ્ટી છે. રક્તદોષ, રક્તપિત્ત, પિત્ત, કફ, વાત, યોનિદોષ, અતિસાર, સોજા, દાઢ, થાસ, યજુ તથા ચામડીનાં વિકારોમાં ફાલદો કરે છે. અંશુદિ ઉપર રીસામણીનાં પાંદડાં વાડી અથવાલીને પાંચવાં, સ્ત્રીઓતું યોનિદારતું અંગ બહાર આવે તો રીસામણીનાં પાંદડાં વાડી દાથે લગાવીને તે રસવાળા દાથથી તે અંગ અંદર ખેસાડવું. એજ પ્રમાણે હરસ અથવા શુક્રાની આમણુ ઉપર પણ તેનાં પાંદડાંનો રસ રોજ એ ત્રણવાર ચોપડવાથી શયરો થાય છે. રીસામણીને રસ તથા ઘોડાતું મૂત્ર મેળવી અંગન કરવાથી આંખનું પડક (પડેલો) મટે છે.

૩૨૧. રેવંચી(ની) ગં. રેચની; અં. Rhubarb, Gamboge. લા. Garcinia Morella.—The Gamboge Tree. રેવંચીનાં ઝાડ દ્વિમાસ્ય ઉપર, ચીનમાં તથા મલબાર કાંઠે પણ થાય છે. તેનાં ઝાડ સુમારે ૬-૭ ફાટ ઉંચાં થાય છે અને તેમાં કાકમના જેવાં ફળો આવે છે. પ્રાચીન વૈદ્યકથાઓમાં ક્ષીરિણી, પાંચમર્દીરો ઇત્યાદિ નામોથી જે ચોપડીતું વર્ણન કરેલું છે તેજ આ રેચની અથવા રેવંચી તરફ જોઈ લાગે છે. મગનિયંટના અને હાલના વિદ્વાનોના વર્ણનમાં તકાવત જોઈએ જ છે કે તેમાંથી પીચો સોના જેવો રસ (ચીક) નીકળે છે, એવું હાલના લેખકો લખતા નથી. ચીક તેને શોષનીય દ્રવ્યોમાં ગણેલ છે. રેવંચીની મુખ્ય પેદાશ તથા આવક ચીનમાંથી થાય છે અને તે ઉપરથીજ તેનું નામ રેવંચીની પડેલું છે. તેમાંનો 'ની' અક્ષર નીકળી જતાં આપણે તેને રેવંચી કહીએ છીએ. રેવંચી એ હાલની પેઢે રેવંચીનાં ઝાડમાંથી નીકળનાર રસ-ચીક છે. જેથી આપણે તેને 'રેવંચીનો શીરો' કહીએ છીએ. વળી તેનો રંગ ભુખરો પીચો હોવાથી કાંઈ તેને 'પીચાચો' પણ કહે છે. એવું કહેવાય છે કે, ચીનના વેપારીઓ તેનો ચોખ્ખો રસ મોકલતા નથી, પણ મળ તથા હાલના કટકા કરીને મોકલે છે. ગુણુ—રેચક, તથા કૃમિક્ષ. યોક્ષરે Rhubarb તો રેચક દવા તરીકે ઉપયોગ કરે છે અને આપણી દેશો પણ રેચ માટે રેવંચીનો શીરો વાપરે છે તેનાથી પાણી જેવો સખ્ત રેચ લાગે છે. રેચ લીલા પછી એક કલાક પેટમાં અમળાટ થઇને ઉપરા ઉપર ઝાડા થાય છે. તેની સારી જરા સુંઠ મેળવવાથી અમળાટ ઓછો થાય છે. રેવંચી, ચતુકમાળ, મુરોખાર તથા એકમી, મનમણે કાઈ તેની બુટી કરી ૬ માસા બુટી પાથેર પાણી અને પાથેર દુધમાં મેળવી પીવાથી મુલતો રેચ લાગે છે. રેવંચી શોષક હોવાથી તે વાડીને ગડગુમડ ઉપર ચોપડવાથી ફાલદો થાય છે. માત્રા-૧ સ્ત્રીથી ૧ વાક.

૩૨૨. લવંગ—ગં. લવંગ; અં. Cloves; Caryophyllus aromaticus. લવંગનાં ઝાડ મલબાર, મલબાર અને મલબાર તરફ થાય છે. લવંગ એ તે ઝાડના ફળોનો કણકો છે. મલબારના લવંગ ઉંચા અને ઝાંઝાવારના લવંગ હલકા મળાય છે. જે લવંગ રંગે સીંચાં અને મલબારનાં ઝાંઝા તે હલકાં મળાય; અમેરિકામાં બનાવડી લવંગ પત્તવર લાગ્યાં છે. જે લવંગનાં ઉંચા પાલ દોષ, સ્વાદમાં અતિ તીવ્ર દોષ અને નાન મલબારથી અંશુદા તેજ એવું દેખાય તે ચોખ્ખાં લવંગનાં. ગુણુ—કેટ, કફ, દાહન તથા અન્યનાં તર છે. લવંગનાં વિવિધ ઉપયોગ મુમત્સામાં, મલબારમાં તથા મેળ, ફરદી, ચુંદ મેળેજ કાઠ છે. અંશુદા, દાહ, ચેડો, થાસ, દેડની તથા મલબાર પત્ત તેનો ઉપયોગ મલબારમાં

છે, સ્ત્રીગંધાળીમાં વાડી ખરખરતી માથે બરવાળી માથાંનું દરદ મટે છે. યરદી ઉપર સ્ત્રીગંધો કાઢી આપવો. રતોધગાળણા ઉપર બકરીના મૂત્રમાં ઘસી ઓળવ કરવું. દાંતના દુખાવા ઉપર સ્ત્રીગંધા આંતરું પુખું મુખું. અશુદ્ધ, અગિયમ તથા કાંધેરામાં સ્ત્રીગંધો કાઢી પાવો; દાંતનાં મંજનોમાં પણ સ્ત્રીગંધ પડે છે. યનાવદ-૧. લવંગાદિચૂર્ણ (નં. ૭૧૪). ૨. લવંગાદિવટી (નં. ૭૫૬).

૩૨૩. લસણ—સં. હમ્બુન; રસોત. અ. Garlic Root; સા. Allium Sativum. લસણ સર્વત્ર પ્રસિદ્ધ છે, તેથી તેનું વિશેષ વર્ણન કરવાની જરૂર નથી. તેનાં ઉંદાં દાઘ પેણી દાઘ ઉંચાં દાઘ છે. બોંધમાં તેનાં દંદ દાઘ છે અને ખંદાર કુંઠળીના જેવાં પણ કાંઈક વધારે પડેલાં પાન દાઘ છે. આપણ તરીકે લસણનાં દંદ વપરાય છે. ગુણ—જલ તથા વાતદર. વા ઉપર લસણનો ઉપયોગ લોકોમાં પણ જાણીતો છે. ૧. લસણની કળીઓ ધીમાં તળીને ખાવાથી ભાંગેલાં હાડ સંધાય છે. વાથી જઝાપેલું અંધ, સાદું દાઘ છે અને ઘંસોરમાં પુષ્ટિ દાઘ છે. વિશેષ કરીને વાયુ પ્રતિવાગીને અનુકૂળ થતું પડે છે; પિત્ત પ્રતિવાગીને લસણ ઘણું ગરમ પડે. ૨. કાંચા આમને પકાવવામાં લસણમાં મુકના જેવા મુલ્ય છે અને તેથીજ લસણ અશુદ્ધિનો એક સરસ ઉપાય છે. ૩. બાળકના શોહી પરવાનાં જંદામાં લસણની કળી ઉઘી ચીરીને તેમાં બાજરીના દાણાં નેટકું અરીસું બંરીને તે કળી એંગારાપર કે દીવાની શેરે શેરીને પછી આપી કે વાડીને બાગકાને ખરવાતી દેવી. ૪. અંદીયાં વામાં લસણ તલનાં તેલ સાથે વાડીને ખાવું, અથવા લસણ અને આદના શોહનાં વર્ણ તેલમાં તળીને ખાવો. ૫. આમવાત-સંધાઓમાં કાંચો રસ બરાબ મુકું, આવે અને જલથી ભય તે રોગમાં લસણની કળીઓ તોડી ગા ગાળના ધીમાં તળીને નિવ જામતાં પડેલાં ખાઈને પછી જામવું. ૬. યજ ઉપર લસણ ધીમાં ખાવું. ૭. ઉદરોગમાં લસણની કળીઓ ૧ બાગ, સીંધાલુણ ૧ બાગ, શેકેલી દીંગ ૧ બાગ અને સરેલી બરખર આંદુનો રસ-તેને ઘુંટીને ચાર ચાર મુંજનમાર ગોળીઓ વાળીને તેનું સેવન કરવું. તેથી વધેલું પેટ મટે અને દરવનો પણ ખુલાસો દાઘ છે. ૮. સર્વ પ્રકારના વા ઉપર લસણની કોલેલી કળીઓ તોલા ૪ અને શેકેલી દીંગ, અડ, સીંધાલુણ, સંચળ, મુંક, મરી, પીપર, એ દરેક એકેક માસો, તેનું ચૂર્ણ લસણ સાથે ઘુંટીને તેની પાવથી પાવથી ચાર વાળની ગોળીઓ કરીને એકેક ખાઈ તેના ઉપર એરંદાના મૂળનો કાઢો પાવો; તેથી પક્ષત્વાત, ઉરતબ, હરિદગ, પડખાનું થળ, પેટના ફૂંબ, પેટનો વાયુ તથા સર્વ અંધનો વા મટે છે. ૯. મનુષ્ય ૭૨ પડવા હોય તો લસણને વાડીને લુગદી ખારતી. ૧૦. કાંતના સજ્જામાં લસણ કાઢાવેલ તેલનાં રીપાં નાંખવ. ૧૧. ખરજવા ઉપર લસણની લુગદી મૂકવાથી તો ખગતરા તો દાઘ પણ પછી બીજા પોષાં પડીને ઉઘટે છે અને બોધ લાલ દાઘ તેના ઉપર સારો મધમ ખારવો. ૧૨. હાથાયા ફૂટરાનાં દરજવા ઉપર લસણનો લેપ ખારવો, લસણ કાઢીને પીવું અને ખોરાકમાં પણ લસણ ખાવું. હાથાયા ફૂટગનાં ડેરનો આ એક ઉત્તમ ઉપાય મનાયેલો છે. યનાવદ-લસણાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૧૫).

૩૨૪. લીંબડો—સં. તિમ્બા; અ. Nimb tree; સા. Melia Azadirachta. લીંબડાનું કાંડ પ્રસિદ્ધ છે. આપણ દેશમાં તે સર્વત્ર દાઘ છે. તેની એક બીજ જાત છે જે મીઠો લીંબડો કહેવાય છે. તેનાં યન મીઠાં અને રશ્મિર દોરાથી કરી, યાક વગેરેમાં નાંખ.

વાનો ચાલ છે. આપધમાં તે વપરાતો નથી. એક ખીજી જાત છે જેને બકાન લીંબડો કહેવામાં આવે છે. આપધ તરીકે લીંબડાનાં પાન, અંતરજાલ, ફળ, ગુંદ અને લીંબોળીની અંદરનું તેલ વપરાય છે. લીંબડો ઘણો જીવન તથા શીતળ તથા નિરોગી ગણાય છે અને તેથી તે સ્વાસ્થ્ય આવે છે. લીંબડાનાં છાંયો ઘણો શીતળ તથા નિરોગી ગણાય છે અને તેથી તે રસ્તાઓ ઉપર, બગીચાઓમાં તેમજ આંગણમાં વાવવામાં આવે છે. ગુણ—રોધક, જ્વરક, કૃમિક્ષ, કુષ્ઠદન તથા શામક છે. વ્રણ, સોજ, કૃમિ, ઉલટી, પિત્ત, વિષ, દાહ, કોહ, વૃષા, રક્ત, રક્તદોષ, તાવ તથા પ્રમેહ એટલા રોગમાં હિતકારક છે. ૧. પિત્તના તાવમાં લીંબડાની અંતરજાલ ઘણોજ ફાયદો કરે છે. પિત્તનાં તાવમાં જ્યારે ક્વીનાઇન ગરમી કરે છે ત્યારે લીંબડાની અંતરજાલનું હીમ ઘણોજ ફાયદો કરે છે. આંતરોઆ, ટાઢીઆ અને મેલેરીયા તાવમાં જ્યારે ક્વીનાઇન તાવ ઉતર્યા પછીજ અપાય છે ત્યારે લીંબડાની જાલનું હીમ ભર્યું તાવે પણ અપાય છે અને લગભગ એટલોજ ફાયદો કરે છે. ૩. વળી માતા, ઓરી તથા અછબડાના તાવ માટે પણ આ હીમ ઘણુંજ સાફ છે. ૪. ગરમી ઉપર લીંબડાના પાનનો રસ સાકર નાખીને સાંત દિવસ પીવો. ૫. વિષભજ્જર—કડવા લીંબડાની જાલના ઉકાળામાં ઘાણા તથા સુંઠું ચુર્ણ નાખીને પીવું, તેથી ક્વીનાઇન કરતાં પણ વધુ સારો ગુણ કરે છે. ૬. લીંબડાની કાચી લીંબોળીઓ ખાવાથી હરસ, પ્રમેહ તથા કૃમિરોગમાં સારો ફાયદો થાય છે. ૭. કૃમિ ઉપર પાનનો રસ ચોડા મરીના દાણા નાખીને પાવો અથવા પાન હીંગ સાથે ચાવવાં. ૮. સોમલના ઝેર ઉપર પણ એ રસ પાવો; પિત્તનાં દ્રામકાં ઉપરે તેમાં લીંબડાનાં પાન વાટી ધીમાં ચાટવા, અથવા અંતરજાલનો ઉકાળો પીવો. ૯. સર્પવિષ ઉપર કડવા લીંબડાનાં પાન ચવરાવવાં. જે સરપનું ઝેર ચડ્યું હશે તો પાન કડવાં લાગશે નહિ. પછી ઝેર ઉતરતાં સુધી તે પાન ચવરાવવાં અથવા અંતરજાલનો રસ પાવો. તેમાં કડવાશ માલમ પડે એટલે ઝેર ઉતર્યું સમજવું. ૧૦. રક્તપ્રદર ઉપર અંતરજાલના રસમાં જીંદું નાખીને સાંત દિવસ આપવું. ૧૧. પ્રમેહ—ખાસ કરીને જેમાં સાકર જતી હોય તેમાં અંતરજાલનો ઉકાળો પીવો. ૧૨. કાલેરા, મરડી વગેરે મરજ ચાલતો હોય ત્યારે તે રોગના હુમલામાંથી બચવા માટે લીંબડાનાં પાન, કપુર તથા હિંગની ગોળી ગોળ સાથે રોજ રાત્રે ખાવી. ૧૩. હરસમાં—પાકેલી લીંબોળીનો ગર માસા ૩ અને ગોળ માસા ૬ તેની ગોળી રોજ સવારમાં ખાવી. ૧૪. ઉપદંશ, પ્રમેહ વગેરે ગરમીનાં દરદો ઉપર પાશેર અંતરજાલને રાત્રે અધકચરી કુટીને એક માટીના વાસણમાં કે કાચના વાસણમાં નાખી તેના ઉપર આંધણ જેવું ઉકળતું પાણી એક શેર નાંખવું અને ઢાંકી રાખવું, સવારે તેમાંથી ટુંકે ૩. ૪ ભાર પાણી પીવું અથવા સાકર રોટલી ખાવાં. ૧૫. હુષ્ટ પશ્વાળા વ્રણ ઉપર પાન વાટી તેમાં મધ મેળવી તે પોટીસ મારવી. ૧૬. ખસ ઉપર પાન બાળીને તે રાખ કરંજના તેલમાં ખલીને ચોપડવું અથવા લીંબોળી વાટીને ચોપડવી. ૧૭. રક્તપિત્ત તથા કોહવાળા રોગીએ લીંબડાનાં પાન નાંખીને ઉકાળેલા પાણીથી નિત્ય ન્હાવું અને તેનો રસ અથવા પાન વાટીને ગાયના દુધમાં પીવાં અને લીંબડાની જાવામાં સ્વડું. ૧૮. દાહવાળા સોજ ઉપર પાન વાટીને ચોપડવાં. ૧૯. જ્વરના દાહમાં પાનનો રસ કોણ જેવો બનાવો શરીરે ચોળવો. ૨૦. સુવારોગમાં જીવન લીંબડાની અંતરજાલ નાંખી ઉકાળેલા પાણીથી તેના શરીરમાંથી ધામ કઢાડવો. સુવારોગ વાળીને ખાટલામાં પડખામર સુવાડી ખાટલા નીચે ઉકળતા પાણીને ટેગડી મસ્તક, કમર, તથા પગ ઉપર અનુક્રમે રાખીને આશ દેવી. ૨૧. હરસમાં લીંબોળી તેલમાં તળીને તથા

પુડીને તેમાં જતા મોઝ્યુયુ પશુ મેળવતું અને તે મસા ઉપર મોપડાથી મસા ખરી પડે છે. મોઝ્યુયુ ટાકક છે માટે સફળ થાય તે પ્રમાણે નાંખતું. ૨૨. મોનિયુગમાં લીંબોળાઓ તથા એરંડાનાં બિંદા મગજ લીંબાના રસમાં વાડીને તેની ગોળા હરી થોડીમાં પહેરતી. ૨૩. મધુ ઉપર લીંબાનાં પાન, દારૂગરદ, જેડીમથના ચૂર્ણમાં થી તથા મધ મેળવી, પુડીને મસમ જેવું બનાવી મોપડતું. ૨૪. વાળા ઉપર પાન વાડીને લુગદી મૂકી. ૨૫. મધુ ઉપર કુર્ચા પાન તથા તલ વાડી તેમાં મધ તથા થી મેળવી સમાવતું. ૨૬. કુમિતળાં વન મગડાનાં માટે તેજ લેપ કરવો અને પાનનો ઉકાળો કરીને તેથી મધુ ધોવાં. ૨૭. લીંબાનાં કુર્ચા પાન તથા દરડે અથવા પાન તથા આમળાં, તેનાં સરખા વજન કરક કરી નિત્ય બે માસ સુધી ખાવાથી સર્વ પ્રકારના કોટ-આમડીના રોગ નાશ પામે છે. ૨૮. લીંબાનાં પાનની ગરમ પોટીસમાં જરા સીંધામુખ્ય મેળવી તે પોટીસ અંખે ખાંધવાથી આંખની ચળ તથા હોળને મટે છે. ૨૯. લીંબોળા, દરડે તથા સાકરની ગોળા કરીને ખાવાથી પ્રમેદ મટે છે. ૩૦. લીંબાનાં પંચામ (ખંધ અંગ) નું ચૂર્ણ કરીને તેનું સેવન કરવાથી કુશરોગ મટે છે. કેટલાક કાષ્ઠરો કહે છે તેમ તેઓ એવા અભિપ્રાય ઉપર આવ્યા જણાય છે કે, લીંબાની અંતરકાષ્ઠમાં સિકાના તથા આસેનિકના જેવા ગુણ છે. લીંબોળામાં સફાને દૂર કરવાનો ગુણ હોવાથી દાહના સાથુ બનાવનારાઓ તે તેસને ઉપયોગ કરવા લાગ્યા છે. દારૂગોલિક તેલને બદલે લીંબોળાનું તેલ વાપરી યશાય. લીંબાનાં પાનનો શેક ખસખસના ડાઘાના જેવોજ ગુણ દર છે. બનાવટ—૧. નિંબાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૮૫). ૨. નિંબપત્રાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૯૦). ૩. પંચનિંબ ચૂર્ણ (નં. ૬૯૧).

૩૨૫. લીંબુ—૩. નિયુક્ત: અ. Lemon; લા. Lemonum Acidum. લીંબુનાં જાડને લીંબોળા કહે છે. લીંબુનાં જાડ આપણા દેશમાં સર્વત્ર થાય છે. તેની ઘણી જાતોમાં કામદી લીંબુનાં જાડ ઘણાંજ સામાન્ય સર્વત્ર ઉગે છે. કામદી લીંબુ સિવાય દોડીમાં, સંતર્ગ, ચોકાતર્ગ, પપનસ, નારંગી, બીજેસં વગેરે ઘણી જાતો છે. સર્વ જાતનાં જાડ લગભગ સરખાંજ થાય છે. તેનાં પાન ગોળ હોય છે અને તેમાંથી લીંબુના જેવીજ ખુશબો આવે છે. તમામ જાતનાં લીંબુ કાચ હોય છે સારે લીંબી હાલતો હોય છે અને પાકવા આવે છે ત્યારે પીળાં થત: માટે છે. માત્ર નારંગીનો રંગ સીંદૂરીઓ થાય છે. લીંબુની સર્વ જાતમાં જોડી વધતી ખટાચ હોય છે જ. પપનસ તથા નારંગી ખટમધુરાં હોય છે, મીઠાં લીંબુ મધુરાં તથા કઠકાં હોય છે અને કામદી લીંબુ ખટાં હોય છે. અથે કામદી લીંબુનું વર્ણન કરવામાં આવે છે. ગુણ—લીંબુ ખાટું ને ઉષ્ણ છે, તેથી પેટનો વાયુ, આરોગ, શ્વેત, ઉષ્નસ, આમ, કૃમિ, અશ્મિ, મોનો ખરાબ વાસ વગેરે દરદોને તે મટાડે છે. તે જરદાગિને વધારે છે, અન્ન ઉપર કૃમિ ઉપજાવે છે, પશુ બહુ ખાવાથી દર તથા ગરમી પેદા કરે છે. લીંબુમાં સડો દૂર કરવાનો ગુણ છે; ન્દાવાના પાણીમાં લીંબુનો રસ નાંખીને ન્દાવાથી ચામડી સુંવાળી થાય છે તથા વાળ મોખા થાય છે; લીંબુનું ચરબત પિત્તવામક છે. મારકસર નિત્ય ખાવામાં આવે તો પેટમાં કૃમિ પડના નથી; વળી લોહીને શુદ્ધ કરનાર છે. રક્ત્વી (હાંતના પારા કાળા પડીને તેમાંથી લોહી પડે) નામના રોગમાં કાષ્ઠરો લીંબુની ભલામણ કરે છે અને અંખે જાતે પશુ અનુભવ કર્યો છે. અરીજ તથા કટકી બમરાવીને લીંબુની ચોરની પોટલી દુખતી અંખે મૂકવાથી આંખનું લોહી કપાય છે. અઝર્જ અને અશ્મિવાળાઓ નિત્ય લીંબુ, આદુ અને સીંધાલુજ જમતાં પહેલાં ખાતું. દોહરા ચાલતો હોય ત્યારે રોગ લીંબુનો રસ દાગ સાકમાં

લેવો; અથવા લીંબુનો રસ અને હુંગળીનો રસ તેમાં સાકર નાંખીને તે શરબત રૂપે પીવું.
ખનાવટ—૧. લીંબુનું શરબત (નં. ૮૩૫).

૩૨૬. લોદર—સં. લોદ્ર; લા. Symplocas Racemosa. લોદરનાં ઝાડ ધણી મોટાં થાય છે. તે હિમાલય તથા વિંધ્યાચળ ઉપર થાય છે. દવાના કામમાં તેની છાલ વપરાય છે અને તે ગાંધીને ત્યાં વેચાવા આવે છે. તેની બે જાત છે. ઘોળી તથા પાતળી છાલવાળું અને રાતી તથા જાડી છાલવાળું. આ બીજી જાતની છાલને પકાણી લોદર કહે છે. ગુણ—શીતળ તથા ગ્રાહી. લોદરની ગરમ પોશ્ટીસ આંખે આંધવાથી દુખવા આવેલી આંખ ખરે છે તથા સોજે નરમ પડે છે. લોદર, મોથ તથા રસવંતીનું મંજન દાંતે ધસવાથી દાંતના પાશ મજબૂત થાય છે અને સોજી બંધ પડે છે. લોદર, જેઠીમધ, કુનાવેલ કટકડી તથા રસવંતી સમમાત્રે પાણીમાં વાટી આંખ ઉપર ચોપડવાથી આંખનાં દરદમાં ફાયદો થાય છે. ગ્રાહી હોવાથી અતિસાર તથા રક્તાતિસારનાં ચૂર્ણોમાં તથા કવાથમાં તે પડે છે.

૩૨૭. લોખાન—સં. દેવધૂપ; અં. Gum Benjamin. લોખાન એ એક જાતનો શાકો રસ છે. ખજૂરમાં લોખાન બે જાતનો મળે છે. એક ખોટો અને બીજો ઠોડીઓ લોખાન. જે લોખાનનાં ચોસકામાં ઠોડી જેવી ઘોળી ગાંડી વધારે હોય છે તે લોખાન ઉચો ગણાય છે. ગુણ—કફન તથા રોપણ. લોખાન ઉધરસમાં, દમમાં તથા ક્ષયમાં. તેના છર્ણુરૂપમાં ફાયદો કરે છે. ખરામ પ્રયુ રૂઝવવામાં ઉત્તમ છે. લોખાનનો ધૂપ ઘણો સુવાસિત છે. લોખાનનાં ફૂલ પડે છે, જે અંગ્રેજીમાં બેન્ઝોઈક એસીડ'ના નામથી ઓળખાય છે; તે ઉલટી બેસાડે છે.

૩૨૮. વખમો—(Aconitum Palmatum) વખમો એ વજનાગના વર્ગની વનસ્પતિ છે પણ તે વજનાગની પેડે ઝેરી નથી. તેના ભુખરા રંગના સપ્ત અને શીંગડીઓ જેવા છટકા થાય છે. વજનાગ, અતિવિષ અને વખમો એ ત્રણે એકજ વર્ગની વનસ્પતિ છે. ગુણ—ચાતકર, જ્વરદન, કટુષ્ણિક, પેટપીક, ગોટા, અછર્ણુ, કૃમિ, ઉલટી વગેરેમાં વખમો આપવાથી તાત્કાલિક ગુણ થાય છે. છર્ણુ તાવમાં પણ તે અપાય છે.

૩૨૯. વજનાગ—સં. વત્સનાભ; અં. Aconite; લા. Aconitum Ferox. વજનાગ એ ખજીરી જાતનો કોડ છે. તે પૂર્વ હિમાલય, સાતપુટો તથા ખાનદેશનાં જંગલોમાં થાય છે. દવાના કામમાં તેનાં મૂળ વપરાય છે. આ મૂળ ૪-૫ ઈંચ લાંબાં, રંગે કાળાં, ઘણું કટુ, ઉપરથી ખરખરકાં અને શીંગડી આકારનાં એટલે ઉપરથી જ્યાં તે નીચેથી આગળ વધે છે. તેના આવા આકાર ઉપરથી તેને શીંગડીઓ વજનાગ કહે છે. વળી તેના ઉપર તેલના જેવો તળતળાટ હોવાથી કાઠ તેને તેલીઓ વજનાગ કહે છે. તેનો આકાર વાજ રાસની નામિ-નમ જેવો હોવાથી તેનું 'વત્સનાભ' નામ રાખેલું ગણાય છે. વજનાગના છટકા વજનમાં જેમ જારે તેમ તે વધારે ઉંચા ગણાય છે. વજનાગ એ એક અતિ ઝેરી વનસ્પતિ છે. એ વનસ્પતિનાં કુદરતી ગુણ અંગ્રીમાં વિષ હોય છે, તેમાં કંઈનું વિષ આપ્યું તરિકે સર્વથી ઉત્તમ મનાયું છે. પણ તે અતિ ઝેરી હોવાથી તેને વાપરવામાં પણ ધણીજ મેઝાજ રાખવાની જરૂર છે. વજનાગની ધણી જાતો છે. ભાવનિશ્ર તેની ત્રણ જાતો ગણાય છે. ૧. વત્સનાભ; ૨. હર્ષિક, ૩. સંજુ, ૪. પ્રદીપન, ૫. ભોરપિંડ, ૬. કુમીક, ૭. કાવદૂર, ૮. બ્રહ્મા અને ૯. હાલકલ. વજનાગ તેમની એક જાત છે. ચરક-સુશ્રુત તેના ૧૩ બેડ કહે છે. વજનાગને ઉપયોગ ભાવનિશ્રના સમસ્ત વિદ્યોગ થયેલા જીવામાં આરે છે. તે પડેલ રેલક

એમાં વેળાનાનો બહુ ઉપયોગ બતાવેલો. જોવામાં આવતો નથી. દવાના કામમાં લેતાં પહેલાં તેનું સોધન (ગુણ નં. ૫૬) કરવાથી તેનું ઊંચું તથા ઉચ્ચતા ઝાણી થાય છે. ગુણ—જ્વરહર, વાતહર. વળનામ સ્વેદન તથા મૂત્રલ દોવાથી જ્વરહર છે. દેશી વેલકમાં તેનો ઉપયોગ દોંગળા, પારો, મેંધક તેમજ ખીજ દવાઓના યોગમાં કરેલો જણાય છે અને તેમાં તે હોખીયોપથીનાં ડોઝ પ્રમાણે ઘણીજ અલ્પ માત્રામાં યોગમાં આવે છે. વળનામ જીર્ણજ્વર કરતાં તીવ્રજ્વરમાં—શકુયુક્તજ્વરમાં વિશેષ શાયદો કરે છે. વળી તે વાતહર તથા પિત્તશામક દોવાથી સંધિવા, ચસા, કળતર વગેરેમાં પણ વપરાય છે અને ત્યાં તે દરોનાં જીર્ણરૂપમાં વધારે શાયદો કરે છે. વળનામ બદારથી સગાવવાના કામમાં પણ આવે છે. તેનાં દેશીમાં વાતહર તેજ તથા ચંદ્રિયમાં લીનીમેન્ટો બને છે. વળનામ પાચક દોવાથી અજીર્ણમાં શાયદો કરે છે અને તેથી અજીર્ણરૂઢ અને રામખાણુ વગેરે રસોમાં વપરાય છે. વળનામ, જઠકપચુતિ દૂર કરે છે, તંદ્રા, જેટલે આગસને ઉડાડે છે તથા સક્તિ આપે છે. અજીર્ણનું બંધાણુ છાંતનારાં એને કળતર થાય છે તે વળનામનો ધસારો લેવાથી દૂર થાય છે. તે સોડીના જમાવને તોડનાર દોવાથી હર્ણમૂળ (કાનના મૂળ પાસે ચોળે થાય તે), બંદ, બામસાઇ, ગંડમાગ વગેરે ગાંઠ ઉપર લીંબડા રસમાં ધસીને ચોપડેલાં સર્પને ઠોકર જી. એ. એમર્સન વળનામ સંબંધી એક ખાસ અનુભવ લખે છે, તે એ કે, મધુપ્રમેદ જેટલે સાકરીયા પ્રમેદ (ગાવા ખીંટીસ) ઉપર તે વાપરવાથી તેની અસર પડેલેજ. વિવસથી બાલ્ય પડીને મૂત્રનો અસાધારણ વેગ ઝોહો થયા સાથે છે અને સાકર પણ ઝોહો થયા સાથે છે. મૂત્ર સાથે ધાત જતી હોય તથા મૂત્ર રોષ્ટ્ર ન થાતું હોય તેમાં પણ તે એવીજ સારી અસર કરે છે. એસોપથીમાં વળનામનો ઉપયોગ દિવ્યર તથા એકરુદાદ રૂપે થાય છે અને દેશી વેલકના ધણે રસ પ્રયોગમાં તે પડે છે. જેમકે નેરવરસ, આનંદનેરવરસ, મદાન્તરૂકૃષ, અજીર્ણરૂકૃષ, રામખાણુરસ, જ્વરમુરારિરસ વગેરે. ખાત્રા—શુદ્ધ વળનામ રતી ૩ થી ૧. બનાવર—અમૃતાદિવટી (નં. ૭૩૩).

૩૩૦. વજ—સં. ઘચા; અ. Flagroot; લા. Achorus calamus. મરાઠીમાં તેને વેખડ કહે છે. વજના નાના છેડ પાણીવાણી કે બીની જમીનમાં થાય છે. મચીપુર તથા નાગાલીસ તરફના પ્રદેશમાં ખેતરોમાં તથા ખેતરોના શેડ ઉપર પુષ્કળ ઉગે છે. બાજરમાં તેના મૂળના લીના ચપટા અને મોડાવાળા હટકા વેચાય છે. તેમાં પત્રો પડે એવી ઉંમ તથા તીવ્ર સુખંધી હોય છે. આ મૂળમાં વજ, યોગવજ અથવા મધીસો વજ એવાં નામોથી યોગમાંય છે. વળી એક ખીજ જાત ધરાવતી આવે છે, તેને ખોરાસાની વજ કહે છે. તેના હટકા ધોળા હોય છે તેથી તેને ધોળાવજ કહે છે. દવામાં વિશેષે કરીને મચીસો કે યોગવજ વપરાય છે. ગુણ—જ્વરો તીખો કે હરો છે. વળી તે વાતજ, કફ તથા વંતિકર છે. વજ સોધન, કંઠ-મગ-મનનું સોધન કરનાર વાણીને ચોખ્ખી કરનાર અને શુદ્ધ આપનાર મદુર છે. કફ, આંતરો, શ્વેત, તાવ, અતિસાર, અખરમાર, વેલકા વગેરેમાં સારો યુક્ત કરે છે. વધારે ધમાખુમા (૩૦ મેન-૧ પાન) લેવાથી ઉચી થાય છે. નાના વજન (૧૦ થી ૨૦ મેન)થી લેવાથી દમ જડાડે છે. મધ્યમ ૧૫ થી ૨૦ મેન વજને ટક કરેલો અને ૫ થી ૧૨ બે બદ્દ કલાકે ૧૦ મેન વજનથી કર્ણ તરિકે આપવાથી દમ ખટે છે, એનું પ્રકરણ અનુભવ કરીને કહે છે. સરદાથી મગમાં લેખે (વરમ) આંતરો હોય તેમાં ૧૦ મેન પ્રમાણથી ૬૫ સાથે લેવાથી વરમ તથા ખરેલી દૂર થાય છે. તે સ્તન ખરબે યુક્ત વધારીને બીનું જનાને

છે. વજનો કટકો મોંમાં રાખવાથી તે “કદ્ધ લોઝેલસ” (કદ્ધને માટે બજારમાં અંગ્રેજી શીઝીઓ આવે છે તે)ના જેવુંજ કામ કરે છે. બચ્ચાની ખાંસી તથા કદ્ધમાં દુધીઓ વજનો આપવાનો આપણામાં જુનો ચાલ છે તે સારો છે, તે ચૂંક પણ મટાડે છે; વળી ગ્રાહી છે તેથી આડાને પણ બંધ કરે છે. માથાની પીડામાં વજનો ખરડ કરવાનો કે આટાની સાથે વજનો ભૂકો નાંખી તેનો રોટલો કરી માથે બાંધવાનો રિવાજ છે. વજનના ભૂકાની પોટલી કરી નાકે સુંઘવાથી શરદી, સળેખમ તથા માથાનું દરદ મટે છે, અપરમાર એટલે વાઘના દરદમાં વજનું ચૂર્ણ દુધમાં આપવું અને દરદીને ફક્ત દુધ ભાત ખંવરાવવાં, તેથી સારો શાયદો આપે છે. ઉન્માદમાં વજનના રસમાં કે ઉકાળામાં કદ્ધનું ચૂર્ણ તથા મધ નાંખીને પાવું; આળ-કેતું ગળું પડે છે અને તાળવું બેસી જાય છે, તેમાં વજ તથા નંચણ દુધમાં કે ઘીમાં ઘસીને તાળવે ભરવાં. ખાવાની માત્રા વાલ ર. ઉલટી લેવાની માત્રા વાલ ૬.

૩૩૧. વડ—સં. વટઃ અં. Banyan tree; લા. Ficus Indicus. વડનું ઝાડ પ્રસિદ્ધ છે. આપધમાં તેની છાલ તથા છીર વપરાય છે. તે ગ્રાહી તથા કદ્ધશામક છે. વડનું દુધ ધાતુપુષ્ટિ તથા ધાતુ સ્તંભન માટે વપરાય છે. તે તેના ગ્રાહી તથા ચીકણશાળા ગુણને લીધે હશે. વડની વડવાઇનું દાંતણ કરવાથી દાંત મજબુત થાય છે, તેમજ વડવાઇ કેટલીક ભરમો બનાવવાના કામમાં લેવાય છે. વડનું છીર તથા કપુરનું અંજન કરી આંજવાથી ફૂલું કપાય છે. જે પંચવલ્કલમાં વડની છાલ પડે છે તેના પાણીવડે મુખપાક, ત્રણ, વિસ્ફોટક તથા જખમો ધોવાથી તેમજ સ્ત્રીઓના પ્રદર (ધુપણી) રોગમાં તે પાણીથી પ્રક્ષાલન કરના-છાંટવાથી ઘણો ફાયદો થાય છે. બળીઆ નીકળીને શરીર અત્યંત કચ્કચી જાય છે તથા વાસ મારે છે ત્યારે આ પંચવલ્કલના ગરમ પાણીમાં વાદળી બોળીને દાખવાથી રસી બેંચી લેવાય છે. તથા પંચવલ્કલની વજ્રગાળ ભૂકી અથવા બાળેલી રાખ દાખવાથી ખરાબ વાસ દૂર થઇને રૂઝ પણ આવે છે, ‘પંચવલ્ક’માં વડની છાલ આવે છે.

૩૩૨. વરણા—સં. વરુણઃ; લા. Cratava Religiosa; મરાઠીમાં તેને વાયવરણ કહે છે. વરણાનું ઝાડ મોટું થાય છે. તેમાં ખીલીની પેઠે ત્રણ ત્રણ પાંદડાં સાથે થાય છે અને તેમાં સોપારી જેવડાં ગોળ ફળ થાય છે, જે પાકે છે ત્યારે લાલ હોય છે. તેનાં ફૂલ સંધેસડાના જેવાં હોય છે જે ભમરાઓને ખુબી ભાવે છે. તેનાં પાનને એરડાના જેવો લાંબી ડાંડલીઓ હોય છે. દવાના કામમાં વિશેષ કરીને તેની છાલ વપરાય છે. ગુણ—તેનો રસ કડવો, તુરો તથા કાંક મધુર અને ગરમ છે. તે મૂત્રલ છે. સુશ્રુત તેને કદ્ધમેદનવારક, શિશ્નશ્લેષ્મર તથા વાતસંશમન કહે છે. વા, કદ્ધ, મૂત્રકૃચ્છ, પાણ્વી, વાતરક્ત, ગુદમ, લોહીવિકાર, કૃમિ, યોનીશ્લેષ, મસ્તકશ્લેષ વગેરે રોગને મટાડે છે. ગલગંડ વગેરે ગાંઠો ઉપર તેની છાલને ક્વાથ મધ નાંખીને પીવો; અંદરની તેમજ બહારની વિદ્રધીમાં તેની છાલ તથા સારોડીનો ક્વાથ પીવો અને છાલ વાટીને ગાંઠ ઉપર બાંધવો, તેથી સોજા ઉતરીને ગાંઠ ફાટે છે. પાણ્વી મૂત્રાધાત, મૂત્રકૃચ્છ વગેરેમાં વરણાની છાલ, ગોખર અને સુંડોના કાકાગો ગોળ તથા જરખાર (scrofulia) રોગ ઉપર વરણાના તથા કાંચનારની છાલના ક્વાથનું મધ નાંખીને સેવન કરવું. બનાવટ—વરણાક્વાથ (નં. ૬૩૪).

૩૩૩ વરધારો—સં. વૃદ્ધવારુ; લા. Rourea Santaloides વરધારો એ જું વનસ્પતિ છે તેને માટે અત્યાર સુધી ઘણા વૈદ્યો પણ બ્રાહ્મિમાં છે. “આયર્ષાપ્ત” માં ડૉ. વીરજી

ગ્રીષ્મી જન્મી છે કે, "કેટલાક સમુદ્રોપના જુલે વરધારો હશે છે. પણ વરધારો તદન જુલેજ નાનનું જા છે." નિપંડસમના કનાં વેલ મુનસદ્દા દેવ છે કે વરધારો એ સમુદ્રોપ હોય એમ અનિશ્ચિતજેણે કાને છે; પણ પોરનુંદમવાળા યોરનિસદ અને વન-સ્પતિદાસી રા. જમજીવ ઉદ્દા મંપૂર્ણ નિશ્ચય સાથે જન્મી છે કે સમુદ્રોપનાં મૂળ એજ આપજો વરધારો છે. વરધારાની જે જાત છે, તેમાં મોટો વરધારો તે સમુદ્રોપનો વેલો, અને નાનો વરધારો તે શંગનો વેલો દોષ એમ કહેવામાં આવે છે. દવામાં મુખ્ય કરીને તેનાં મૂળ વપરાય છે. ગુણુ—સ્વાદે કાષ્ઠ, હ્રોત તથા મરમ છે. વૈદિક તથા વાતદર. સે. વા, આમ, સોન, રમગિશર તથા વાવૂના રોગોને મટાડે છે. તે રસાયન છે. તેના સેવનથી સ્ત્રીઓનો હોડ પાંગવે છે એટલે મર્મ કરીને વધે છે; દરમમાં પણ તે શાયરો કરે છે. તેનાં પાન ગુમમ કંપર નાંખવામાં આવે છે. બનાવડ—શુદ્ધકાર ચૂર્ણ (નં. ૭૨૨).

૩૩૪. વારાલીકંદ—મ. વારાલીકંદ; લા. Dioscorea zaidam. મરાઠીમાં તેને હુકરકંદ કહે છે. આ એક જાતના વેલનો કંદ છે. વારાલીકંદનો વેલો હુમરમાં થાય છે. તેનાં પાન નાગરવેલનાં પાન જેવાં હોય છે. તે વેલો જમીન ઉપર થાય છે અને દાઘ દાઘ હોડે જ્યાં જ્યાં જમીનમાં મૂળ નાખે છે એટલા કંદો, જ્યાં જ્યાં એક આપની ખરીની પેડે કંદ થાય છે. તે કંદ ઉપર શીડાં થયી હોય છે અને તેને હુકર ખાધ જાય છે, તેની તેનું નામ વારાલી એટલે હુકરકંદ પડેલું જન્મી છે. ગુણુ—સ્વાદે મધુર તથા કંદરાચવાળો છે. વૈદિક ઉષ્ણ, રસાયન, કાંઠ, પ્રમેહ, ત્રિદોષ, મૂત્ર, ગૂચકાંથ વગેરે રોગમાં તે શાયરો કરે છે.

૩૩૫. વરીયાળી—સ. છૂટયાલો; અ. Fenel seed; લા. Faeniculum vulgare. મરાઠીમાં તેને 'જીરો' કહે છે અને દિલ્હીસ્તાનીમાં 'સો' કહે છે. વરીયાળીના હોડ મુવાના જેવાજ થાય છે. ગુમરાતમાં તેનો મણો પાક થાય છે. તેના હોડના ઉપજા ભાગમાં ફૂલ થયા પછી વરીયાળીનાં ગુમખાં બંધાય છે. ગુણુ—સ્વાદે મધુર અને કાંધક દુધની હોય છે. તે દીપન તથા વાતદર. તથા, ઉલ્હી, પેટચૂક, આદરો વગેરેને મટાડે છે. વરીયાળી જાના ધારણને વધારે છે અને ગર્ભાયવને ગુણુકારી છે. મદા માણસને સાદા પાણીને બદલે વરીયાળીનું પાણી આપવું વધારે ગુણુકારી છે. પાણીમાં વરીયાળીની પોટલી નાંખી મૂકવી અને તે પાણી આપ્યા કરવું.

૩૩૬. વાવડીંગ—સ. ચિટંગ; અ. Babjeng; લા. Embelia ribes. વાવડીંગના હોડ એકાદ મથોડું ઉંચા થાય છે. તેનાં ફળના ગુમખા આવે છે તે વાવડીંગ છે. તેના હોડ પકડોળા તેમજ સિંગાપુર અને ખર્મોમાં થાય છે. વાવડીંગ સાખાચુ વપરાયની વસ્તુ છે. સ્ત્રીઓ પણ તેને સારી રીતે જોળે છે. વાવડીંગનો આકાર મરીને મળતો હોવાથી અને મરી કરતા સોંધાં હોવાથી કાંઠવાર વેપારીઓ મરી સાથે ભેગ કરે છે. ચમુ. કમાળ વાવડીંગ અને મરી એ ત્રણે આકારમાં લગભગ મળતાં આવે છે. પણ મરીની ઉપલી હાલ ખડખડી છે અને જાડીના બેની ઉપલી હાલ લીસી હોય છે, તોપણ ચમુક-ખામના દાણા વાવડીંગ કરતાં જરા મોટા અને ઉપર પાતળું ડીંટડું વળગેલું હોય છે. મરીની અંદરનો મર્મ ઘેળા રંગનો હોય છે. વાવડીંગની ઉપલી ફાતરી છેક અલગ પડી જઈને તેની અંદરથી જુખરા રાતા રંગનું મીંજ નીકળે છે અને ચમુકખામમાંથી જુખરા કળા રંગનું મીંજ નીકળે છે. ગુણુ—સ્વાદે તીખાં તથા જરા કડવાં હોય છે, તે કૃમિક્ષ,

વાતહર તથા શોષક છે. દવામાં તે વારંવાર કૃમિદન ગુણ માટે વપરાય છે. વાવડીંગનો ઉપયોગ એમને એમ ખાંડીને કરવા કરતાં તેને ભરડી ઉપરથી ફેતરી કાઢી નાંખી અંદરના મીંજનો ઉપયોગ કરવો તે વધારે સાફ છે, કેમકે સમગ્રો ગુણ મીંજની અંદરના તેથી પદાર્થમાં રહેલો છે. વળી વાવડીંગ દીપન પાચન પાણુ છે. પેટનાં કૃમિ, ઉસડી, આડો, આંચી, ચૂંક, આદરો વગેરેને બેસાડી દે છે. પેટનાં કૃમિને વાવડીંગ મારી નાંખે છે, પણ તેના ઉપર એરંડીયાનો બુલાખ લેવો. વાવડીંગ તથા ઇંદ્રવજ્રને શેકીને કાકી બનાવી દરેક ધરમાં રાખી મૂકવી અને જાળકોના દરેક ઉદર વિકાર તથા અછર્ણ વિકારમાં નિર્ભયપણે આપવી.

૩૩૭. વાળો—સં. વાલક, લા. *Andropogon Muricatus*. વાળો એ એક પ્રકારનું યુગ્મક સાથેનું ઘાસ છે. તેની બે જાત છે. સફેદ વાળો (ઉશીર) તથા કાળો વાળો (ચ્છીવેર) સફેદ વાળાનાં પાન લીલી ચાના જેવાં હોય છે. કાળા વાળાનાં પાન પીટાનાં થાય છે. સફેદ વાળાનાં યુગ્મક જેવાં મુળ તે વાળો છે. આ યુગ્મકને જમીનમાંથી કાઢીને માટી વગેરે કાઢી નાંખી ઘોઘને સુકવવામાં આવે છે. કાળા વાળાનાં ડાંખણાં સફેદ વાળ કરતાં બધાં હોય છે અને તે વીરજવાળાના નામથી ઓળખાય છે. ગુણ—શીતળ, શોષક, પિત્તશામક. વાળાનો રસ કઠો છે અને ગુણમાં ઠંડો, રક્ત તથા હલકો છે, માટે કફ-પિત્તને મટાડે છે. તે પિત્તના તાવમાં તેમજ સંતત અને સતત જ્વરમાં વપરાય છે. વાળો પિત્ત તથા લેહીના કાપને શાંત પાડે છે. રતવામાં વાળો ઘણેજ કાયદો કરે છે; વળી રતવા તેમજ મરમીનાં ગુમકાં તથા તાપેડીઆં ઉપર વાળાનો લેપ કાયદો કરે છે; વાળાનું પાણી સારૂ સાથે ખીચાથી પ્રમેદની જળતરા તથા ઉનવા મટે છે. વાળાથી સુવાસિત કરેલું પાણી પીવાથી બ્રોમ્બકાળની તથા શાંત પડે છે અને શરીરમાં ઠંડક થાય છે. મૂત્રદૂષ્ટમાં વાળો શેરડીનાં રસ, રામકાનાં મૂત્ર તથા રતાંજળાનો ઉકળો પાવો. બનાવટ—૧. યદગપાત્રીય (નં. ૬૪૭). ૨. દિગ્બેરાદિકવાય (નં. ૬૫૨),

૩૩૮. વાંસકપુર—સં. વંશરોચન; વંશકર્પૂરક; અં. *The Siliceous Concretion*; લા. *Bambusa arudiraced*. વાંસનાં પોલાં લાકડાંમાંથી વાંસકપુર નીકળે છે. વાંસકપુર એ તેની અંદરનો ઘોળો રસ છે. વાંસમાંથી નીકળે છે અને કપુર જેવો થોડો તથા હલકો હોય છે તેથી તેનું નામ વાંસકપુર પડેલું છે. ગુણ—શીતળ, કફશામક, પૌષ્ટિક તે ઉપરાંત, દમ, તાવ, કાચ, પિત્ત, લેહીનીગાદ, અરુચિ વગેરે દરોમાં વપરાય છે. કફ વગરની ખાંડીમાં તે ઘણેજ કાયદો કરે છે અને તેથી શરૂઆતના કાચમાં સીતોપલાદિ ચૂર્ણ રૂપે તે ઘણેજ કાયદો કરે છે; સીતોપલાદિ ચૂર્ણ ખાંસીને મટાડે છે. એટલુંજ નહિ પણ કાચનાં તાવને લેહીવાળી ઉચ્ચતિ તથા શરીરની સ્ત્રીવૃત્તિને મટાડે છે. બનાવટ—સીતોપલાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૨૮).

૩૩૯. વિદારીકંઠ—સં. વિદારી; લા. *Batatas paniculata*. વિદારીકંઠ એ એક પ્રકારના વેલોનાં કંઠ છે. તેને બાકડોળું પણ કહે છે. તેની બે જાત છે. એક જાતનો કંઠો વેલો (કમચલી) થાય છે, અને કાચમાં બેઠિતો વેલો કહે છે અને બીજી જાતનો વેલો કાચ છે તેને કંઠો વિદારી (કીરવિદારી) કહે છે. વિદારીકંઠનો વેલો થોડો નરો હોય છે અને કંઠ જાંતિતર કાચ હોય છે. સાંકડાપુર કે ખોડીએ તાવે તે કંઠ વેલો છે. એ કંઠ ઉપરથી કુખમાં વેલો હોય છે પણ અંદરથી વેલો રંગ હોય છે. જમીનમાંથી

કરવા પછી તેને ઘાંચા વખત સુધી રાંછી ચરસા માટે તેનાં પાનનાં પનીમાં કરીને સૂકવવામાં આવે છે. ગુજુ—ધાતુપૌષ્ટિક, મરસ તથા રુચ છે. ખાસ કરીને તે પુષ્ટિની દ્રવા તરીકે વપરાય છે. તે ધાતુની વધિ કરે છે તથા નાભાંશ અને નજીબાને દર કરે છે. તે સ્ત્રીઓના ધાવજને વધારે છે. તેના મુદ્દની માત્રા તોલે ૦૮. યનાવટ—વિદારીકરના ધાતુ-પૌષ્ટિક પ્રયોગો (નં. ૮૪૬ થી ૮૫૪).

૩૪૦ શંખાવલી—સં. શંખાવા, શંખપુષ્પી; લા. *Evolvulus Erecta* (પિત્તી) *E. volensoides* (રાતી), *E. hirsutus* (ગાળી). શંખાવળીના ઓડછાતરા જેવા જમીન ઉપર વધરાય છે. તેનાં પાન બારીક અને દુધ ગીર્ણ ગપેરીઆના આકારનાં હાય છે. સંખ જેવાં દુધ ઉપરથી તેનું નામ 'શંખપુષ્પી' પડેલું છે. જુદા જુદા રંગનાં દસ પ્રમાણે તેની ધોળા, રાતી, નીલી જેવી બસો હાય છે. દાળાં દુધવાળાંને વિષ્ણુકાંતા કહે છે. ગુજુ—ત્યારે ઘૂરી તથા કુચ્ચી છે. તે ગુદિને ચિર કરે છે અને હરકેષ મનને સુધારે છે; શીતળ તથા પિત્તશામક છે. ઉન્માદ તથા અપુરમારસોગમાં શંખાવળીનો રસ, કાંતુ ચૂર્ણ તથા મધ નાં ખીને ધીવેલ વળા તે મુનિ, કુષ્ઠ તથા વિવરે મરારે છે.

૩૪૧. શતાવરી—સં. શતાવરી; લા. *Asparagus satavara*. શતાવરીને કાઠી આવાડમાં શતાવળ પણ કહે છે. યુનાનીવાળા તેને 'ચક્રાક્ર પીચી' કહે છે. શતાવરીનો વેણે હાય છે. આ વેણમાં બારીક કાંખળા જેવાં પાન હાય છે, તેની તેને પાન કહેવાં કે કાંચા કહેવી ને સમગ્ર ચક્રાક્ર નહિ; વેણે લીલા રંગનો હોય છે. અને તેમાં છેડે છેડે એક એક કાંચે હોય છે તેથીજ કાઠીઆવાડમાં તેને 'એકલકરી' કહેતાં હશે. શતાવરીનાં વેણાનાં મૂળ ભોમાં કુદાનંબ આકેલાં હોય છે અને આશરે બે ચાર હાથ જમીનમાં વધરાયાં હોય છે. તે મૂળીઆં હાથ હાથ લાંબા હોય છે. તેમાં સાથે સાથે અતઃખ્ય મૂળીઆં ફેલાઈ ગયાં હોય છે. તેથી તેને દક્ષિણમાં રુતમૂલો અને સહજમૂલો કહે છે, 'શતમૂલો' એટલે સૌ મૂળવાળું અથવા સેકરો મૂળવાળું. શતાવરીનાં મૂળાંબને ભોંયમાંથી ખોદી કાઢે છે ત્યારે તે લોલાં, 'બુખરા ધોળા' રંગનાં, લીલાં ને ગોળ હોય છે. તેના ત્રણ ત્રણ ચાર ચાર હાથના કટકા કરી સુકવે છે ત્યારે તેના ઉપરની છાલ પપડીને નીકળી જાય છે તથા વચ્ચે સળી હોય છે તે જ્યારે કાઠી નાંખવામાં આવે છે ત્યારે ધોળા રંગના ચરસા કટકા થઈ જાય છે, જે વેચાવા આવે છે. ગુજુ—શીતળ, ધાતુપૌષ્ટિક, માંદી, શતાવરી ધાતુપુષ્ટિની દ્રવા તરીકે ધણી પ્રસિદ્ધ છે. તે ગાનવંતુઓને પોષણ આપે છે. પુરુષની ધાતુને અને સ્ત્રીના ધાવજને વધારે છે. તેનું ચૂર્ણ દુધમાં નાંખીને પીવાય છે વળા તે માંદી-શીતળ-પૌષ્ટિક હોવાથી સ્ત્રીઓના પ્રદરને (ધુપણીને) બંધ કરે છે અને જાડાને પણ બંધ કરે છે. શતાવરી વાને માટે પણ સારી છે તેથી તેના રસ વાતહર તેલોમાં વપરાય છે. શતાવરીથી સ્ત્રીઓનાં ગર્ભાંશય સુધરે છે તેથી તેનું 'શુગધૂત' નામે થી બને છે. યનાવટ—૧. ક્ષાધૂત (નં. ૮૪૨). ૨. નારાયણ તૈલ (નં. ૮૫૪).

૩૪૨. શરપખો—સં. શરપુંલા; અ. *Purple tephrosia*; લા. *Tephrosia purpurea*. મરાઠીમાં તેને 'કન્દાળી' કહે છે. તેના ઓડકમરપુર ઉંચો ગળીના જેવો હાય છે. દાસમઈ, કુવાડીઓ, શરપખો વગેરે દેટલાક ઓડ લગભગ મળતા આવે છે. શરપખાની પરીક્ષા એ છે કે તેનાં પાનને વચમાંથી તોડવામાં આવે તો તે એક સરખું કપાનું નથી,

પણ વચમાં ખાંચો પડીને શર એટલે બાણના જેવી બે ગાંડુએ બે પાંખડીઓ રહી જાય છે અને તે ઉપરથી જ તેનું નામ 'શરખુખા' પડ્યું લાગે છે. ગુણ—શરખુખો સ્વાદે કઠોરો તે તુરો છે તથા ઉષ્ણ છે. પૌષ્ટિક, મૂત્રલ તથા ક્ષેપન છે. પ્રમેહમાં તેનાં પાન મરી માથે પીવાય છે. બરલમાં તેનાં મુળ હાથમાં વાટીને પીવાય છે. તેનાં મુળની બીડી પીવાથી ઉવ રસ તથા દમ મટે છે.

૩૪૩. શરસડો—સં. શિરીષ; લા. Albizzia amara. તેની બે જાત છે. મુગ-રાતમાં આ જાડ 'કાળીઓ સરસ' એવા નામથી ઓળખાય છે. તે જાડ મોટું થાય છે. તેનાં પાન સળીઓ ઉપર થાય છે. તેમાં ઘોળા ખુશબોદાર ફૂલો થાય છે, જે કેશના જેવા બારીક સુંવાળા રેશમ સરખા રેસાથી ભરપુર હોય છે. તેની શીંગો પાતળી, પોલી અને ખાખરાનાં પીતપાપડા જેવી હોય છે. દવાના કામમાં વિશેષ તેની છાલ વપરાય છે. ગુણ—શીતળ, કાંક શામક, શોથક તથા વિષકર છે. દુષ્ટવૃક્ષ, ગરમીનો સોજો, વિસ્ફોટકનો સોજો, અને ઝેરી ડંખનો સોજો સરસડાની છાલનો લેવ મારવાથી ઉતરી જાય છે. રતવા તથા ઝેરી ઉદર વગેરેના ડંખથી આવેલો સખ સોજો તથા દાહ તેનાથી જલદી દૂર થાય છે. એક દરદીને ચામડી ઉપરની ચેળ—ખરજ—વલુર—ઘણા ઉપાયથી મટી નહિ તે દશાંગ લેપથી મટી હતી જેમાં સરસડો મુખ્ય આવે છે. સરસડાના બીજું તેલ નાકળે છે અને તે આંખના રોગમાં અંજન કરવામાં વપરાય છે. બનાવટ—દશાંગલેપ (નં. ૮૭૪).

૩૪૪. શિવલીંગી—સં. લિગિની-શિવવહ્નો; લા. Bryonia laciniosa. શિવલીંગીનાં ફેલા થાય છે. એનાં પાન કારેલીનાં પાનને મળતાં થાય છે. તેનાં ફળ લીલાં તે ઉપર ભાંગીટુટી સફેદ દીસીઓવાળાં હોય છે. પાકવાથી રાતાં થાય છે. તેનાં બીમાં શિવ-લીંગનો આકાર હોય છે જે ઉપરથી શિવલીંગી નામ પાડવામાં આવેલું છે. ગુણ—શોષક; સારક અને ચિરગ્રુણકારી પૌષ્ટિક છે. તેનાં ફળને બારી તેલમાં વધારી શાક કરી ૧૦-૧૫ ખાવાથી જીલાબ લાગે છે, તેનાથી પેટ સાફ થઈ બરલ વગેરે ગાંઠો મટે છે, તેમજ તે કોહ, આમ, ત્રિપ, રક્તદોષ, સોજા અને ઉદરોગને પણ મટાડે છે. તેનાં પાનનો રસ સોજા ઉપર વપરાય છે. તેનાં ફળ કડવાં અને ગરમ છે.

૩૪૫. શેરડી—સં. સહદેવા વૃષ્ટિ; લા. Vernonia cineria; શેરડીના છોડ બે ચાર હાથ ઉંચા થાય છે. ચોમાસામાં તે ઘણીજ ઉગી નીકળે છે તેના ઉપર ઘોળાં તથા કાળાં ફૂલ આવે છે અને પાન રામતુળશી જેવા થાય છે. મહાખલા નામની એક બીંછ વનસ્પતિનું નામ પણ સહદેવા છે, માટે તે 'સહદેવા' આ 'સહદેવા'થી જુદીજ વનસ્પતિ સમજવી. દવામાં શેરડીનું પંચાગ વપરાય છે; કેટલાક વેદો કહે છે કે તેનાં મુળજ વાપરવાં. ગુણ—જ્વરદન. આ ગુણને લીધે તેનું બીજું સંસ્કૃત નામ જ્વરજ્ઞી પડેલું છે. તેનાં મૂળ માથે બાંધવાથી કે તે મુળ અગર પંચાગ વાટીને પીવાથી તાવ ઉતરે છે; વળી એમ કહેવાય છે કે તે માથે બાંધવાથી નિદ્રા ન આવતી હોય તેને નિદ્રા આવે છે.

૩૪૬. શેમળો—સં. શાલ્મલી; અં. Silk-Cotton tree; લા. Bombax Malabaricum. મરાઠીમાં તેને 'સાંવરી' કહે છે. શેમળાનું વૃક્ષ ઘણું મોટું થાય છે. તે હિંદુસ્તાનના ઘણાખરા પ્રદેશોમાં થાય છે. તેમાં કાંટા પુષ્કળ થાય છે. તેમાં મોટાં લાલ ફૂલ થાય છે અને અંડાકાર અથવા આકાશના રંગ જેવાં થાય છે, જેમાંથી રૂ નીકળે છે. તે જાડમાંથી શુંદર ઝરે છે, તે 'મેયરસ' છે. દવાના કામમાં તેનાં મૂળ તથા શુંદ વપરાય છે.

શીઆળામાં તે બાદ ઉપર એક પગ પાન રહેતું નથી, પણ પાંચી બચ્ચુર હોય છે, એ આ દૃષ્ટીએ એક ખાસીયત છે. ગુણ—શીત, સ્થિત, માત્રુપ્રેક્ષિ. તેના મૂળ કીચળ તથા કાંઠી હોવાથી સ્થાપિતસાર અને સ્થિતિનાં બિન બાલવદોળને બંધ કરે છે, તેમજ પ્રાર, પ્રમેદમાં પણ કાયરો કરે છે. તેનો ઘીસો ગુણાય થાય છે તેમજ સાદર મેગરી લેવાથી પ્રમેદની અગત્ય, વનવા તથા માત્રુલાવને મટાડે છે. મોચરસ માટે ગુણ નં. ૩૧૧. તેના મૂળ મૂળે પુરપત્ર માટે ખાવામાં લેવાય છે.

૩૪૭. શેરાચુંદર—મં. ઓલિબનમ; લા. Boswellia thierifera. સમગ્રી અવના કીચળનાં ગુણે શેરાચુંદર કરે છે. દિલોમાં તેને દસમ કરે છે. તે રંગે ધોળા છે. તે સ્વાદમાં કડ્ડો ને તૂરો છે. દષ્ટિ, પિત્ત, કાષ, પ્રાર, પ્રમેદ વગેરેને મટાડે છે. કાષ, ખસ, ખચ્ચવામાં તે કાયરો કરે છે. તેમાં ગુમય તથા કીચળોળના જેવા ગુણ છે. સ્ત્રીનું સંતુ બંધ હોય તેા તેને લાવે છે. તે ચાંદરાથી વધરાવળમાં કાયરો થાય છે.

૩૪૮. શેસારસ—મં. લિક્વિડ-અમ્બર; લા. Liquid amber Orientalis. શેસારસ એ એક પ્રકારનાં દૃષ્ટીને રસ છે અને તે બ્લેચી આવે છે. તે ઘીસો, મુગથી અને ધમાધના રંગ જેવા હોય છે. સ્વાદે કાંચો હોય છે. ગુણ—પ્રેક્ષિ તથા દૃશ્યમક. ઘુની ઉધરય તથા દમમાં વપરાય છે. વધરાવળના વરખમાં શેસારસ ચોપડીને ઉપર તંબાકુ પાન બાંધવામાં આવે છે; તેથી કેટલાંકને ઉઘડી થાય છે, પણ તેથી દરદ તથા વરખ નરમ પડે છે. જંતુનાશક તરીકે કાયમાં અપાય છે. શેરાચુંદર, શેસારસ, લોખાન, ગુમળ, મધી જેમને એ બધી દવાની ગોળી કરી કાયમાં અપાવી. શેસારસ સંધિયા ઉપર પણ ચોપડવામાં આવે છે.

૩૪૯. શેરડી—મં. સુગર; લા. Saccharum album. મરાઠીમાં તેને 'કાં' કરે છે. શેરડી સર્વત્ર પ્રસિદ્ધ છે. તે ધોળા તથા રાંતી બે બલની થાય છે અને પીલીને તેના રસમાંથી ગોળ, ખાંડ, સાંદર અને છે દવામાં મૂળ, રસ તથા તેની બનાવડો વપરાય છે. ગુણ—પિત્તચામક તથા પ્રેક્ષિ છે. તેનો રસ તથા મૂળ મૂલ્ય પણ છે. શેરડીનો રસ કડો હોવાથી તૃષ્ણને શાંત કરે છે. ખાંડ, સાંદર, પ્રેક્ષિ તથા ચરખી વધારનાર છે અને અનુપાન તરીકે વારંવાર વપરાય છે. બનાવડ-તુલ્યપચ્ચમૂલ (નં. ૪૨૨).

૩૫૦. સીતામ—મં. સર્પદંટા; લા. Rhat graveolans; કાસીમાં તેને 'કરપદ' કરે છે. સીતામના ઊંડ થાય છે; તેનું પ્રાચીન મધોમાં કાંઈ વર્ણન નથી. તેનાં પાન કીચ્છા ગોળ તથા તુલશીનાં પાનના જેવી વાસવામાં હોય છે. આપદમાં આપો ઊંડ વપરાય છે. ગુણ—રેચક, મૂલક, કષ્ણ તથા ઋતુ લાવનાર છે. તેનો સ્વરસ રેચક છે તથા કષ્ણે મટાડે છે. બાળકોની બરણીમાં તેનાં પાંદડાનો રસ પાવામાં આવે છે તથા પાંદડાં બાળીને ઊલીએ બંધાય છે, તે ગરમ હોવાથી વા ઉપર ચોપડાય છે.

૩૫૧. સમુદ્રદ્રવ્ય—મં. સમુદ્રફલ; લા. Barringtonia racemosa. સમુદ્ર દ્રવ્યના મોટા રથો કોટલુ તરફ દરિયા કિનારે થાય છે અને તેથીજ તેનાં ફળનું નામ સમુદ્રદ્રવ્ય પડ્યું લાગે છે. તેનાં ફળોના ઊંડવા થાય છે અને તેમાં બચ્ચળ જેવાં કાળા રંગનાં ફળ થાય છે. તે ફળ દવાના કામમાં વપરાય છે. ગુણ—કષ્ણ. પાણીમાં ધસીને પાવાથી ફૂમિ તથા કમજો મટે છે. બાળકોના કષ્ણમાં એકાદ ધસારો પાવાથી ઉઘડી થઈને કષ્ણ નીકળી જાય છે.

उपर. समस्त शोध—गुप्त वरधारे (नं. ३३३).

ઉપર. સરગવો—સં. શિશુ; અં. Horse radish tree; લા. Moringa
 pterygosperma મરાઠીમાં તેને 'શેવગા' કહે છે. આ દેશમાં સરગવાનાં ઝાડ સર્વ જોઈ
 શક્ય છે. તે ઝાડ વન્ય આર મલોહાં ઉંચાં થાય છે. તેનાં પાન સરસંગા કે અગધારા
 મળનાં હોય છે. છાંય સહેદ રંગની હોય છે, ફૂલ ધોળા રંગનાં અને સીંગા લાંબી થાય છે.
 આ પ્રજાએ સરગવો જે વન્ય જાતનો છે. પણ ધોળાં ફૂલવાળો સર્વજન કહે છે. તેની સીંગા
 તરો ફળદ્રુપ થાય છે. સીંગા કડીમાં નાંખવાથી જલ્દી સારો સ્વાદ આપે છે. છવામાં તેના
 જાડાં છાંય વપરાય છે. ગુણ—વાતહર, ઉષ્ણ, ગ્રાહી તથા દ્રવ્ય છે. સરગવાના મૂળની
 અગધારા મળેલી લીળો વાસ આવે છે. તેની છાલનો કથાય શેવાથી પેટની અંદરની વિદ્યિ
 (કિરોર), અગધારા તથા કાળજીની ગાંઠ મટે છે. તેના પાનના રસનાં કાનમાં દીપાં નાંખવાથી
 કાનના અગધારા મટે છે. તેની છાલના ઉકાળામાં લિંગ મેળવી પીવાથી અગધારા મેડે છે. તેના
 કાનના અગધારા કાનને ચેપથી મારવાથી સોજો કિતરે છે. જળોદરમાં છાલનો કથાય, ચિત્ર
 કાનના અગધારા, અગધારા તથા પીપર નાખીને આપવાથી કાનનો થાય છે. તેની છાલનો લેપ
 મારવાથી કાનના અગધારા મટે છે. સરગવાના મૂળની લીળી છાલ, ચિત્રકમળ અને કા
 નના અગધારા કાનને અગધારા મટે છે. ૧. શિશુકથાય (નં. ૬૪૩). ૨. શિશુકથાય (નં. ૬૪૩). ૩. શિશુકથાય (નં. ૬૪૩).

સેવડ, સરસવ—સં. સર્પપ; બા. Sinapis alba; લા. Brassica Campes-
trinis. સરસવના મૂળમાં જેવા છોડ થાય છે, તેમાં શીંગો થાય છે અને શીંગોનાં સપાટી
પરના જેવાં શીંગાં મૂળના શાખા થાય છે તે સરસવ છે. સરસવ ધોળા, શતા તથા છાયા પડ
છે. તે ગુજરાતનાં વિવિધ સરસવતી મોટી પેદાશ છે. તેમાંથી પીલીને તેલ કાઢવામાં આવે
છે. તે સરસવું તેલ કહેવાય છે. તે તેલ ગરમ છે અને ગુજરાતમાં તરવના તેલની જેઠાં ભેદ
જેવડમાં કહેવાય થાય છે. મુજુ—વાતહર, કિન્નુ, શોયધન. સરસવ દવાદે સાધના જેવા લીલા
છે. કમળ, લાલ તેમજ તેલ વપરાય છે. સરસવ શોયધન વાતહર દેવાથી ચોળ તથા
મોટી લેવડ (શોયધન લેવડ) પડે છે. કઠૂનાદ, કઠૂચળ તથા અદેશાચનાં સરસવ તેવડ
દેવડ અનેક નામનાં. જાનસાનના સરસવું તેલ મુજુ ગોળમાં ગોળાવીને ખાઈ. અમી
કાચડી ખાઈ કાચ સરસવ, શોયધન, પાન તથા બીવામાંને સરખે અને ગળી તેની અર્થ

૩૫૬. સાટાડી:—સં. પુનર્નવા; અ. Spreading Hogweed; Boerha.
 vinda diffusa. સાટાડીનાં જમીન ઉપર છાતરાં થાય છે અને જમીનમાં તેના મુળે થાય છે,
 તે દવાનાં શામમાં વપરાય છે. સાટાડી ત્રણ ચાર જાતની થાય છે. મોટી અથવા ધોળી સા-
 ટાડીને સાટોડો નામ આપતું જોઈએ અને નાની અથવા રાતી સાટાડીને સાટોડી નામથી
 જોળખવી જોઈએ. એક ત્રીજી જાત છે તેને 'વરેડો' કહે છે. ગુણુ બંધીના લગભગ સ-
 રખા છે, પણ ધોળી સાટાડી વધારે ગુણુકારી છે. ગુણુ—શાયધન, શોષક, સારક તથા મૂતલ-
 તેના શાયધન ગુણુ માટે તે પલાક ક્ષાયમાં તેમજ શાયધન લેપમાં પડે છે. તેના શાયધન, સારક
 તથા મૂતલ ગુણુને લીધે જ્યોત્સ્નમાં, મૂત્રાશયનાં દર્દોમાં તથા સુવારોળમાં વપરાય છે. વળી
 શોષક તથા સારક ગુણુને લીધે ચામડીના દોષોમાં પણ તેની યોગ્યતા થાય છે. તેના પરચુ-
 રણ ઉપરોક્ત નીચે પ્રમાણે છે:—૧. આંખનું કુલ્-ધોળી સાટાડીનું મુળ ધસીને અંજન કરવું.
 ૨. આંખની એક તથા પાણી ઝરવું—ધોળી સાટાડીનું મૂળ મધમાં તથા બાંગરાના રસમાં
 ધસીને અંજન કરવું. ૩. પડા માટે તે મૂળ પાણીમાં ઘસી અંજન કરવું. ૪. રતાંધળાપણા
 ઉપર તે મુળ કાંઈમાં કે ખાદી છાસમાં ધસીને અંજન કરવું. ૫. રક્તોર્ષ (ફૂગા, મસા) માટે દળા-
 રના ક્ષાયમાં સાટાડીનાં મુળનું ચૂર્ણ પીવું. ૬. ગુદમાં સાટાડીના પંચાંગનું ચૂર્ણ ગોમુત તથા
 સીધાગુણુ નાંખીને પીવું. ૭. ઔતર્ધિદ્રવિ ઉપર સાટાડીનાં મૂળ તથા વરજાનો ઉદ્ધોગ પીવે.
 ૮. ચોંચાળા તાવમાં સાટાડીનાં મૂળ દુધમાં ખાવાં. ૯. સોળ ઉપર સાટાડી, દેવદાર, મુક, તથા
 વાળા તેના ક્ષાય એમનાં નાંખીને પીવે. ૧૦. ફૂતરાંના ઝેર ઉપર સાટાડીના રસ પાંચે.
 બનાવટ—૧. પુનર્નવાષ્ટકકવાય (નં. ૬૧૩). ૨. પુનર્નવાદિકવાય (નં. ૬૧૪થી ૬૧૬).

૩૫૭. સાયુદાણા:—અ. Sago. એક પ્રકારનાં જમ્બુનાં થયા પછી કાપીને તેનો
 વચ્ચે ભાગ કાઢી ખાંડીને લોટ કરવામાં આવે છે. તે લોટમાં પાણી છાંંડીને ધાળો દધ પછી
 તેને ચાળણીમાં છણી કાઢવામાં આવે છે તેથી તેની બારીક ગોળીઓ થઈ જાય છે, તે સુકાય
 તેનું નામ સાયુદાણા છે. કોઇ તેને સાયુચોંચા કહે છે. કેટલાક લોકો તેને ચોખાની જાત ધારે
 છે, પણ તેમ નથી. આ સાયુદાણાની કાંઈ રોગી, આગેક તથા અચકતને માટે મણી સારી છે.

૩૫૮. સાલમ:—સં. સાલમકંદ; અ. Salep. મરાઠીમાં તેને સાલમમીથી કહે
 છે. સાલમ એ એક પ્રકારની વનસ્પતિનો કંદ છે. હિંદુસ્તાન, અર્ધસ્તાન, ઇરાન તથા કાશ્મિર
 તરફ તેની ઉત્પત્તિ થાય છે. પંજાબમાં પણ તે થાય છે, તે ઉપરથી તેને પંજાબી સાલમ
 કહે છે. સાલમનાં ઝાડ દળદરનાં ઝાડને કાંઈક મળતાં છે એમ કહેવાય છે. સાલમનાં મૂળ-
 આને પ્રથમ ગરમ પાણીમાં ધુવે છે. પછી જાડા ખાંડીના લુગડાથી તેની ઝાલ મસળી કઢાડે
 છે. ત્યારે તે ધોળા થાય છે. પછી તાંજાના તથા ઉપર મૂકીને નીચે અગ્નિનો તાપ આપી
 સુકાવે છે. આવાં મૂળીઓ તે સાલમ છે. ગુણુ—પાષ્ટિક, ધાતુસ્તંબક, વીર્યશ્રાવ, પ્રદર તથા
 ધાતુના બીજા વિદારમાં તે કામદો કરે છે. સાલમ, ધોળામુસળી તથા પંજાબી સાલમ તેનું
 બારીક ચૂર્ણ રોગ સવારમાં ત્રણ ત્રણ માસા યોડી સાંપે દુધમાં નાંખી પીવું. બનાવટ—
 સાલમપાક (નં. ૮૨૧).

૩૫૯. મુખડ:—સં. ધોરંદ; લેટન. અ. Sandal Wood; લ. Santalum
 album. ધોરંદ—ઉપરથી તેનું મુખડ નામ પડેલું લાગે છે. મુખડનાં ઝાડ મોટા થાય છે.
 તે મળખાડ હાડે મળા થાય છે, તેના પાન લીંબડાના પાન જેવા. નાનાં અને સુંવાળાં થાય

૩૫૨. સમદર શોષ—ગુવો વરધારો (નં. ૩૩૩).

૩૫૩. સરગવો—સં. શિયુ; અં. Horse radish tree; લા. Moringa pterygosparma મરાઠીમાં તેને 'શેવગા' કહે છે. આ દેશમાં સરગવાનાં ઝાડ સર્વે દેશોમાં થાય છે. તે ઝાડ ત્રણ ચાર માથેડાં ઉંચાં થાય છે. તેનાં પાન સરસડા કે અગધારાને મળતાં હોય છે, હાલ સફેદ રંગની હોય છે, ફૂલ ધોળા રંગનાં અને શીંગો લાંબી થાય છે. ફૂલ પ્રમાણે સરગવો બે ત્રણ જતનો છે. પણ ધોળાં ફૂલવાળો સર્વત્ર ઉગે છે. તેની શીંગો તથા ફૂલનું શાક થાય છે. શીંગો કઢીમાં નાંખવાથી બહુ સારો સ્વાદ આપે છે. દવામાં તેના મૂળની હાલ વપરાય છે. ગુણ—વાતહર, ઉષ્ણ, ગ્રાહી તથા દંબક છે. સરગવાના મૂળની હાલમાં રાહના જેવો તીખો વાસ આવે છે. તેની હાલનો ક્વાથ લેવાથી પેટની અંદરની વિદ્રવિ (સોજો), બરલ તથા કાળજની ગાંઠ મટે છે. તેના પાનના રસનાં કાનમાં ટીપાં નાંખવાથી કાનના છવડા મટે છે, તેની હાલના ઉકાળામાં હિંગ મેળવી પીવાથી શ્વા બેસે છે. તેના મૂળની હાલને વાટીને ચેપલી મારવાથી સોજો ઉતરે છે. જળોદરમાં હાલનો ક્વાથ, ચિત્રક મૂળનું ચૂર્ણ, સીંધાલુણ તથા પીપર નાખીને આપવાથી કાયદો થાય છે. તેની હાલનો લેપ સંધિવા, ગાંઠો તથા સોજાને મટાડે છે. સરગવાના મૂળની તીખી હાલ, ચિત્રકમૂળ અને કુકુટાની દગાર એ ત્રણેને ખાંડીને લેપ મારવાથી વાળો મરી જાય છે. બનાવટ-૧. શિયુ-દીકવાથ (નં. ૬૪૨). ૨. શિયુકવાથ (નં. ૬૪૩). ૩. દોષધનલેપ (નં. ૮૭૫).

૩૫૪. સરસવ—સં. સર્પવ; અં. Sinapis alba; લા. Brassica Campes- tris. સરસવના રાહના જેવા છોડ થાય છે, તેમાં શીંગો થાય છે અને શીંગોમાં રાહથી જરા મોટા પીળા રંગના દાણા થાય છે તે સરસવ છે. સરસવ ધોળા, રાતા તથા કાળા પથ થાય છે. ગુજરાતમાં ધોળા સરસવની મોટી પેદાશ છે. તેમાંથી પીલીને તેલ કાઢવામાં આવે છે. તે સરસીયું તેલ કહેવાય છે. તે તેલ ગરમ છે અને ગુજરાતમાં તેલના તેલની પેટે તેનો ખોરાકમાં ઉપયોગ થાય છે. ગુણ—વાતહર, ઉષ્ણ, શોથધન. સરસવ સ્વાદે રાહના જેવા તીખા છે. દવામાં દાણા તેમજ તેલ વપરાય છે. સરસવ શોથધન વાતહર હોવાથી સોજા તથા ગાંઠોના લેપમાં (દોષધન લેપમાં) પડે છે. ક્યૂનાદ, ક્યૂચળ તથા બહેરાપણામાં સરસીયા તેલનાં ટીપાં કાનમાં નાંખવાં. શ્વાસરોગમાં સરસીયું તેલ ગુના ગોળમાં મેળવીને ખાવું. અપચી નામની ગાંઠ ઉપર સરસવ, લીંબડાનાં પાન તથા બીલામાંને સરખે ભાગે બાળી તેની રાખને ખોદાના મુત્રમાં વાટીને લેપ કરવો.

૩૫૫. સાગ—મં. શાક; અં. Indian teak tree; લા. Tectona Gran- dis. સાગનાં બહુ મોટાં ઝાડ જંગલોમાં થાય છે. પાન બહુ મોટાં થાય છે તેવી તેને મહાપત્ર કહે છે. તેનાં પાન હાથે ચોળવાથી હાથ રાતો થાય છે. ફૂલ ધોળાં તથા ઝીણાં થાય છે. સાગનું લાકડું કઠારતના કામને માટે સૌથી ઉત્તમ ગણાય છે. મરુખાથી આવે છે તે મહામરી સાગ કહેવાય છે અને વલસાથી આવે છે તે વલસાડી સાગ કહેવાય છે. ગોધરા પાસેના જંગલમાં પણ સાગ પુષ્કળ થાય છે અને લાંબી જે લાકડું આવે છે તે ગોધરી સાગ કહેવાય છે. દવામાં સાગની હાલ વપરાય છે. ગુણ—શીતળ તથા શોષક છે. હાથાપથુ, રાશી તથા મેદરોગમાં સાગની હાલનો ક્વાથ ગોમુત્ર નાંખીને પાંચે સાગનાં ઝાંઝામાં ઘસીને પીવાથી પેશાબ ઘટે છે.

એટલે દરમ્યાં ધણી કાચો કરે છે તેવી તેનું નામ ગર્ગજ રાખેલું છે. દરમના રાગીએ મુરખનો દવા તરીકે ઉપયોગ કરતા ઉપગ્રાંત મુરખનું કાક, પુરી, ચીરો, ખીર વગેરે કરીને ખાવું. બનાવટ—૬. બૃહદ્મુરખવટક (નં. ૭૫૧).

૩૬૨. મુના—સં. સાવકા, ગુલપુષ્પા; અં. Dill seed; સ્. Anethum graveolens. મરાઠીમાં તેને 'બાગ'તણીય' કહે છે. દિંદીમાં વગેરેમાં તેને 'ઝીરો' કહે છે અને મુનાના ઘાગા નાના દોરાથી તેને શેષ કહેવી રાજગી છે. શરતોમાં તેને બનિયત કહે છે. એલોપથી વેદકમાં પ્રવાદી મિક્ષરો બનાવવા માટે કાષ કાષ દરમમાં 'એના ઝેનીયા' વાપરે છે, તે ઝેનીયા એ મુના છે. મુનાની બાજુ પ્રસિદ્ધ છે. તેનાં પાન બારીક ઝુમવાદાર ચાપ છે. તેમાં વરીઆળીની પેઠે ઘાગા ચાપ છે તે મુના કહેવાય છે. ગુણ—પાયક, મૂત્રક, વાતકર તથા ચેનિ દોહકર છે. મુના સ્વાદે તીખા તથા દુહા છે. નાનાં બાગમના પેટમાં દુખનું હોય તો મુના ચાતીને તેનું ટીપું પાણીમાં પાવતો ચાલ છે. ક્ર. ક્રમિ, યગ, વા તથા પેટના આશ્રાને મટાડે છે. ચેનિમાં તેની પેટની લેવાથી ચેનિયગ મટે છે. મુના ધારણને વધારનાર છે.

૩૬૩. હરડે—અં. હરીતકી; અં. Myrobalans; સ્. Terminalia chebul. દિંદી-હર, કારસી-હરીયે. હરડેનાં વૃક્ષ મોટાં ચાપ છે. તે બદામી જાતનું વૃક્ષ છે. બદે-શનું ગાઢ પત્તુ એજ જાતનું વૃક્ષ છે. તે ઝાડો, કમાડન, બંગાળા, બદ્ધેય, મહાયા, સીધેન, મદાસ વગેરે પ્રાંતોના જંગલમાં ઘણું ચાપ છે. ખીજ પ્રદેશોના પડારોમાં પણ ઉત્પન્ન થયેલું તેનાં વૃક્ષ જોવામાં આવે છે. તેમાં અરુણીના જેવાં પાન ચાપ છે. તે વૃક્ષનાં ફળ તે હરડે છે. હરડેની સંસ્કૃત વેદક-ગ્રંથોમાં ઘણી ભૂતિઓ વર્ણવેલી છે તથા તેના મુખ્ય પત્તુ અતિ ઘણી પ્રકારનાં હરેલી છે. તેની મુખ્ય સાત ભૂત છે. ૧. વિઝા, ૨. રાહણી, ૩. પૂતના, ૪. અમૃતા, ૫. અમૃયા, ૬. જીવંતી અને ૭. ચેતકી. તેનાં સંસ્કૃતમાં ૨૧ નામ છે. જેમકે અમૃયા, અમૃતા, ચિવા, પથા, અમૃયા, રસાપનદલા ઇત્યાદિ, અને આવાં અર્થસૂચક નામ પ્રમાણે તેમાં ગુણ પત્તુ ઘણાજ ઉત્તમ છે, એમાં કાંઈ પત્તુ સંકપ નથી. હરડેમાં એક સવલ્ય રસ નથી, બાકીના પાંચે રસ છે તેથી તેનું નામ પંચરસા પડ્યું છે. હીમજ તથા હરડે એ હરડેનાં વૃક્ષનીજ પેદાશ છે. કાચી કાચી મુર્ગરવામાં આવે છે તે 'હીમજ' છે. તેથી જરા વધારે મોટી હરડે તે 'હરડાં' કહેવાય છે. જે વિશેષ કરીને રંગનાં કામમાં આવે છે અને દવા તરીકે પણ વાપરવામાં આવે છે. જે સૌથી મોટી તે 'હરડે' કહેવાય છે. જે હરડે કાષ, કૃત્તીથી પણ જલદી ન બગે એવી, જલ્દી, કાંબી, અણીદાર, પાણીમાં ઘુડે એવી અને વજનદાર હોય તે હરડે સૌથી ઉત્તમ ગણાય છે. ઉઝી હરડે મુરવારી હરડે એવા નામથી બજારમાં ઓળખાય છે. કાષ કાષ હરડે પત્તુ કહે છે. હરડે વજનમાં જેમ વધારે તેમ તે વધારે ગુણકારી તથા હીમતી હોય છે. ઘણું કરીને જે તોલા કરતાં વધારે વજનની હરડે વેચાવા આવતી જ નથી. ઘણીવાર બનાવડો હરડે મોટા જમણા જેવડી અમદાવાદના બજારમાં વેચાવા આવે છે, તેમ જીને પત્તુ બનાવટની હરડે આવતી હશે, માટે બહુ મોટી હરડે દેખીને ઠગાવું નહિ. ગુણ—હરડે સ્વાદે અતિ તુર્રી છે અને પાકમાં મધુર છે. તે ક્રાંત તથા ગરમ છે. સારક, શેષક અને રસાપન એ તેના મુખ્ય ગુણ છે. હરડે રેચક નથી પણ સારક છે. વગી તેમાં સ્તંભક ગુણ છે સ્તંભક ગુણ માટે તેની માત્ર ૪ માસાની છે. તેથી વધારે મોટી માત્રામાં જે ગુણ દરેક હોય છે. તેમાં તીવ રેચક ગુણ નથી. વગી

છે. તેમાં ખારીક કાળા રંગનાં ફળ થાય છે. એમ કહેવાય છે કે ચંદનના જુના વૃક્ષને કાપીને તેના કઢકા કરી પ્રથમ થોડી સુદત જમીનમાં દાટવામાં આવે છે, પછી વેપાર અંગ્રીકાદવામાં આવે છે. ચંદનની ઘણી જાતો છે. ધોળું ચંદન, પીત્તચંદન, બર્બર, હરિચંદન, શખચંદન, રક્તચંદન (રતાંજલી), પતંગ વગેરે. સુખડમાંથી તેલ નીકળે છે તે સુખડનું તેલ કહેવાય છે. ગુણ—ચંદન સ્વાદે જરા કડકું તથા ઠંડું છે, શીતળ, પિત્તશામક. ધોળી સુખડ લેપમાં તથા ચૂર્ણમાં વપરાય છે. સુખડનો લેપ ઘણી ઠંડક આપે છે. તાપની લુપ્ત ન થાય માટે નાનાં બાળકોને બંધોરે સુખડનો ખરડ કરવામાં આવે છે. સુખડ, ગુલાબજળ અને દ્યુરનો લેપ દાહની શાંતિ કરી ઘણીજ ઠંડક આપે છે. સુખડ તાવની ગરમીને દબાવે છે. ખસ ઉપર સુખડનું તેલ લીંઝુનો રસ મેળવી ચોપડવું. ગરમી, તપા, દાહ તથા રક્તાતિસારમાં ચંદન ચોખાના ધોળામાં ધસીને તેમાં મધ તથા સાકર નાંખીને પીવું. ચંદનનો કઢક કરીને પીવાથી પશ્વાળો પ્રમેહ મટે છે. ડાકટરો તેને ઠંડાણે સુખડનું તેલ આપે છે. પ્રમેહ તથા પ્રદરનો સાવ અટકાવવા માટે વાંસકપુર તથા એલચીદાણા અકેક તોલો ખાંડી તે સુખડના તેલથી ભીંજવીને પા-પા તોલાની ગોળી કરી સાકર મેળવેલા પાણીમાં મીઠાની ખાલી બનાવટ—૧. ચંદનચૂર્ણ (નં. ૬૭૩). ૨. ચંદનાદિચૂર્ણ (નં. ૬૭૪).

૩૬૦. સુંઠ:—સં. શુંઠો; અંગ્રી. Dry Ginger; લા. Zingiber officinale સુંઠ એ આદુની સુકી ગાંઠો છે. (જુલો આદુ નં. ૧૩૪). કિણ્ણુ, દીપન, પાચન, વાતકર. સુંઠનો સુખ્ય ઉપયોગ શરીરમાં ખરી ગરમી લાવવા માટે, વાયુ તથા કફ દૂર કરવા માટે અને દીપન પાચન માટે થાય છે. આમવાત, વિષમજ્વર તથા ટાઢીઆ તાવમાં સુંઠ ઘણો સારો ફાયદો કરે છે. સુંઠને પાણીમાં વાડી જરા ગરમ કરી કપાળે ભરીને દરદીને માથે એકાડીને સુવાડવાથી પુષ્કળ પરસેવો વળી તાવ ઉતરે છે. તે તંદ્રા તથા ઘેનને દૂર કરી શરીરમાં જાગૃતિ લાવે છે. સુવાવડી જીના પેટમાં વાયુનું જ્વેર હોય છે માટે સુંઠનું કાટકું કરી ખવરાવવાનો ચાલ છે. સુવાવડી સ્ત્રીઓનું પેટ મોટું રહી જાય, પવન ભરાય, પેટમાં બાકી રહે તથા ખોરાક ઉપર અરુચિ રહે ત્યારે સુંઠ અથવા સૌભાગ્યસુંઠીપાક આપવાથી ઘણો ફાયદો થાય છે. પાણીમાં ગળું નહાવાથી કે વરસાદમાં પલંગવાથી શરદી લાગે છે અથવા શરીર ઠંડું થાય છે ત્યારે સુંઠ, ગોળ તથા ઘી આપવાનો ચાલ છે; તેથી શરીરમાં ગરમી તથા શક્તિ આવે છે. ઝાડાની સખ વીંટ અથવા ચૂંદમાં ઘીમાં તળીને સુંઠની ફાકી આપવી તથા આંકડો સાથેના મરડામાં સુંઠના ઉકાળામાં એરંડીયું તેલ આપવું એ સર્વોત્તમ ઉપાય છે. પેટના સખ જળમાં એરંડમૂળનો ક્વાચ સુંઠ તથા શેકેલી હીંગ નાંખી પાવો. સુંઠ સીંધાવણુ તથા રાષ્ટ્રને તેલમાં કઢકાવી તે તેલ સંધિવા, કેટલું પકકાવું વગેરે વાનાં દરદો ઉપર ચોપડવાથી ફાયદો થાય છે. શીતાંગમાં સુંઠનો ભૂકો શરીર તથા હાથ પગને તાપ આપે ધસવાથી શરીરમાં ગરમી આવે છે. બનાવટ—૧. સુંઠીપુટપાક (નં. ૫૪૦). ૨. નાગરાદિવાય (નં. ૫૪૫-૫૪૬) ૩. નાગરાદીપાચન (નં. ૫૪૭). ૪. ગુંડયાદીચૂર્ણ (નં. ૭૨૪). ૫. સમશકંદચૂર્ણ (નં. ૭૨૬) ૬. પ્રાણાગુટિકા (નં. ૭૫૦). ૭. સુંઠી-કવાચ (નં. ૬૪૫).

૩૬૧. મુરજ:—સં. મુરજ; લા. Amorphophallus Poniolatus મુરજ નામનો કંદ પ્રસિદ્ધ છે. કેમકે શાક તરીકે તે સર્વત્ર વપરાય છે. આ કંદનો જાદુર મોરડો નીકળે છે અને ઉપર જતાં તેનાં પાન જમીની પેઠે વિસ્તાર પામે છે. મુરજ અત્યંત શીત

એટલે હરસમાં ધજો શાયદો કરે છે તેથી તેનું નામ અર્જુન રાખેલું છે. હરસના રોગીએ સુરખનો દવા તરીકે ઉપયોગ કરવા ઉપરાંત મુરખનું ચાક, પુરી, શીરો, ખીર વગેરે કરીને ખાવું. બનાવટ—૬. જૂહદમુરખનું (નં. ૭૫૧).

૩૬૨. સુવા—સં. જાતકા, જાતપુષ્પા; અં. Dill seed; લા. Anethum graveolens. મરાઠીમાં તેને 'જાગતસોપ' કહે છે. હિંદીમાં વસોઆળતે 'અડીશોફ' કહે છે અને સુવાના ઘણા નાના હોવાથી તેને શોફ કહેવી વાગતી છે. શરસીમાં તેને અનિસ્ત કહે છે. એલોપથી વૈદ્યમાં પ્રવાહી નિઃશ્વરે બનાવવા માટે કાંઈ કાંઈ દરદમાં 'એકાએકીથી' વાપરે છે, તે એનીથી એ સુવા છે. સુવાની ખાજ પ્રસિદ્ધ છે. તેનાં પાન ખારીક મુખખાદ્ય થાય છે. તેમાં વસોઆળતી પેટે ઘણા ધાય છે તે સુવા કહેવાય છે. ગુણ—પાંચક, મૂલક, વાતહર તથા યોનિ દોષહર છે. સુવા સ્વાદે તીખા તથા કડુછા છે. નાનાં જાગકના પેટમાં કુખનું દોષ તો સુવા ચાતીને તેનું દીપું પાણીમાં પાવતો ચાલ છે. કફ, કૃમિ, યજ્ઞ, વા તથા પેટના આદરને મટાડે છે. યોનિમાં તેની પોટલી લેવાથી યોનિધ્વજ મટે છે. સુવા ધાવ-જીને વધારનાર છે.

૩૬૩. હરડે—અં. હરોતકી; અં. Myrobalans; લા. Terminalia chebulat. હિંદી—હર, શરસી—હરીશે. હરડેના જુદાં મોટાં થાય છે. તે બદામતી વતનું જુદાં છે. બે-કાનું ઝાડ પણ એજ બતનું જુદાં છે. તે ઝોડો, કમાઈન, અંગાળા, બ્રહ્મદેવ, મહાવા, ગ્રીમોન, મહાસ વગેરે પ્રાંતોના જંગલમાં ધણું થાય છે. ખીજ પ્રદેશોના પડારોમાં પણ કુચિત્ત કુચિત્ત તેનાં જુદાં જોવામાં આવે છે. તેમાં અરુચીના જેવાં પાન થાય છે. તે જુદાં કુચ તે હરડે છે. હરડેની સંસ્કૃત વૈદ્યક ગ્રંથોમાં ધણી ભતિઓ વર્ણવેલી છે તથા તેના મુખની પણ ભતિ ધણી પ્રકારનાં કરેલી છે. તેની મુખ્ય સાન ભત છે. ૧. રિખ્યા, ૨. રાહિણી, ૩. પૂતના, ૪. અમૃતા, ૫. અમયા, ૬. છવંતી અને ૭. ચેતકી. તેનાં મંદુતમાં ૨૧ નામ છે. જેમકે અમયા, અમૃતા, શિવા, પથ્થા, અમોષા, રસાવનરસા છત્વાદિ, અને આવાં અર્થસૂચક નામ પ્રમાણે તેમાં ગુણુ પણ ધણાજ ઉત્તમ છે, એમાં કંઈ પણ ચંચલ નથી. હરડેમાં એક લવણુ રસ નથી, બાકીના પાંચે રસ છે તેથી તેનું નામ પંચરસ પડ્યું છે. 'હોમજ' તથા 'હરડ' એ હરડેનાં જુદાં જુદાં પેદાશ છે. કાચી કાચી સુધારવામાં આવે છે તે 'હોમજ' છે. તેથી જરા વધારે મોટી હરડે તે 'હરડ' કહેવાય છે. જે વિશેષ કરીને રંગના કામમાં આવે છે અને દવા તરીકે પણ વાપરવામાં આવે છે. જે સૌથી મોટી તે 'હરડે' કહેવાય છે, જે હરડે કાચુ, કુવાડીથી પણ જલદી ન બાંજે એવી, જાડી, લાંબી, અણીવાર, પાણીમાં છુટે એવી અને વાળનાર દોષ તે હરડે સૌથી ઉત્તમ મહાવ છે. જેથી હરડે મુરવારી હરડે એવા નામથી જાણના એજાખાય છે કેમકે કાચુહરડે પણ કહે છે. હરડે વાળનાં જેમ વધારે તેમ તે વધારે મુજાદી તથા કીમતી રોય છે. ધણું કરીને એ દોષા કરનાં વધારે વાળની હરડે વેચાયા આવતી જ નથી. પ્રચ્છીવાર બનાવડી હરડે મોટા જાળખ જેવડી અમદાવાદના જાળરખ વેચાયા આવે છે. તેમ ખીજે પણ બનાવડની હરડે આવતી હશે, માટે બહુ મોટી હરડે જેમને દમાનું નક. ગુણ—હરડે રાત્રે ભતિ ટુગી છે અને પાકમાં મંદુર છે. તે રસ તથા ગરમ છે. સાગર, શોષક અને રસાવન એ તેના મુખ્ય ગુણ છે. હરડે રેચક નથી પણ સારક છે. જગી તેમ જામક ગુણ છે કાંઈક ગુણ માટે તેની ખાજા જ માસાનો છે. તેથી વધારે મોટી આયામ બે ત્રણ દરદ લાવે છે. તેમાં વીર રેચક ગુણ નથી. વગી

તે અપકવ રસને પકાવીને દસ્તને લાવે છે. ચરક અને સુશ્રુતે તેને યૌવનસ્થાપન (વૃદ્ધાવસ્થા દૂર રાખીને જુવાની-ટકાવી રાખે એવી), શુક્રદોષહર, સંશોધન, મેદોધન (એટલે મેદ-ચરખીને દૂર કરનાર), અશોધન (દરસને મટાડનાર) તથા જ્વરહર કહેલ છે. હીમજ્વ ફક્ત દસ્તને ખુલાસો કરે છે અને હરકાં વિશેષ કરીને 'ત્રિદશા' ચૂર્ણ માં પડે છે, પરંતુ ત્રિદશા ચૂર્ણમાં પણ મોટી હરકે વાપરવી વધારે ગુણકારી છે. મોટી હરકે ઘડપણ તથા વ્યાધિને નાશ કરનાર જગદ રસાયન છે. તેનું છ ઋતુમાં સેવન કરવા માટે તેનાં છ જુદાં જુદાં અનુપાત અત્તાવત્તમાં આપ્યાં છે. વસંત (કાગણ, ચૈત્ર) માં મધ સાથે, શ્રીષ્ઠ (વૈશાખ, જ્યેષ્ઠ) માં જુના ગોળ સાથે, વર્ષા (અસાડ, શ્રાવણ) માં સીંધાલુણ સાથે, શરદ (ભાદરવો-આસો) માં સાકરની સાથે, હેમત (કાર્તિક, માગશર) માં સુંક સાથે, અને શિશિર (પોશ, માદ) માં પીપરની સાથે ખાવી. આ પ્રમાણે હરકેનું સેવન કરવાથી ઘણાખરા રોગ મટે છે એવા હરકેમાં ઉત્તમ ગુણો છે. જમ્યા પછી હરકે ખવાય તો વાત, પિત્ત, કફ ત્રણ દોષથી ચક્રેલી પીકાઓ મટે છે. સીંધાલુણ સાથે ખાવાથી કફના રોગ મટે છે, સાકર સાથે ખાવાથી પિત્તનાં રોગ મટે છે. અને ઘી સાથે ખાવાથી વાયુના વ્યાધિ મટે છે. ઘણો પંથ કરીને થાકી ગએલા હોય, ઘણો લાઘણો કરી હોય, ઘણો દુર્બળ થઈ ગએલ હોય, જેને શોષરોગ (ક્ષય) ચક્રેલ હોય, જેણે ફક્ત ખોલાવી હોય, તથા ગર્ભવાળી સ્ત્રી એટલાએ હરકેનું સેવન ન કરવું, એમ કહેલું છે. વળી હરકેના સેવનથી સુખ્ય કરીને હૃદય, આંતરડાં, હોઝરી, મૂત્રાશય તથા મગસયના વ્યાધિ દૂર થાય છે. હરકેમાં એક ખુબી એ છે કે-આંતરડાંમાં દોષ હોય ત્યાં સુધીજ તે જાડા કરીને શોધન કરે છે અને પછી જાડા બંધ થાય છે. આ પ્રમાણે હરકે સંઘરણી, આમંવાળો મરડો વગેરે જાડાનાં દરદેને પણ મટાડે છે. હરકે જુદા જુદા રૂપમાં અનેક વ્યાધિ ઉપર આપવી સારી છે. જેમકે આંખનાં વ્યાધિ, દમ, ખાંસી, પ્રમેહ, દરસ, કુષ્ઠ (ચામડીના રોગ), સોજા, ઉદર, કૃમિ, સ્વસ્ત્રંગ, કબજિયત, વિપમજ્વર, ગુદમ, આફરો, ત્વા, વમન, હેકકી, ચેળ, કમળો, શ્વેત, ખરલ, વક્રત્વ (કલેખનો રોગ) તથા પાણુવી વગેરે. હરકેના નાના નાના પ્રયોગો આ પ્રમાણે છે:—૧. હરકે તથા સુંકને કઢક ગરમ પાણી સાથે પીવાથી દમ તથા હેકકી મટે છે. ૨. અમ્લપિત્ત રોગમાં હરકે, કાળી દ્રાક્ષ તથા સાકરની અકેકે તોલામારની ગોળા નિત્ય બે વખત ખાવી. ૩. હરકે ગોમૂત્રમાં બે ત્રણ અઢવાડીયાં સુધી પીવાથી કમળો મટે છે. પિત્ત ગુદમમાં હરકે તથા દ્રાક્ષનો ઉકાળો જુને ગોળ નાંખીને પીવે. ૪. અંકુશદિ અથવા વધરાવળના રોગોમાં હીમજ્વના ચૂર્ણનું ગોમૂત્રમાં કે એરંડીઆ તેલમાં સેવન કરવું અથવા ત્રિદશા ચૂર્ણ કુધમાં ચીવું. ૫. શ્વાસ તથા ઉવરસમાં હરકે તથા બહેકાંનું ચૂર્ણ મધમાં ચાટવું. ૬. મેદરોગમાં ત્રિદશાના ઉકાળો મધ નાંખીને કે-લાક માસ સુધી પીવે. ૭. સ્ત્રીપદરોગમાં હરકેને એરંડીઆમાં તળીને ગોમૂત્રમાં લેવી જરૂરી ખાવી. ૮. અછર્ણુમાં મોટી હરકે સુંક તથા ગોળનું સેવન કરવું, તેથી ઘણા દિવસનું અછર્ણુ પણ મટે છે અને કુધા કબરો છે. ૯. શ્વેતરોગમાં હરકેનું ચૂર્ણ ગોળ તથા ઘીમાં પીવે. ૧૦. શ્વેતરોગમાં હરકેનું ચૂર્ણ ગોળ તથા ઘીમાં પીવે. ૧૧. શ્વેતરોગમાં હરકેનું ચૂર્ણ ગોળ તથા ઘીમાં પીવે. ૧૨. મગસુદ્ધિ માટે હીમજ્વ એરંડીઆમાં તળીને જુડી કરી તેમાં એટલો જ સંયોગ થાય ત્યાં પાવરીનું ચૂર્ણ નાંખીને તેનું કટલાક વખત સુધી સેવન કરવું. ૧૩. પ્રમેહમાં ત્રિદશાના ઉકાળો હરકેનું ચૂર્ણ તથા મધ નાંખીને પીવે. ૧૪. આંખના ત્રિદશાના

ચૂર્ણ. ધી સાદરમાં ફેટલાક દિવસ મુખી આટલું. ૧૬. દારીઆ તાવ-દરે તથા હંદનવતી શાકી
તોષા ૧ ગોળમાં ખાવાથી એકદમ અટકી જાય છે. ૧૮. આભાતિસાર એટલે મરડો—
દરે, મૂત્ર, ગેષ તથા ગોળ સમભાગે મેળવી તેની ગોળીનું સેવન કરવું. આદરો-મગમંથ
તેમાં પણ ઉપલીજ ગોળા ખાવી. ૧૮. આમવાત-ગંડીઆવા-દરે એરંડીઆ તેવમાં ખાવી.
૧૯. આગકનો તાણકંદ-ગળું પડે છે, તેમાં દરે, વગ, ઉપગેટ અને પાણીમાં વાટીને તેમાંથી
જરા જરા ધાવણ તથા મધમાં ચટાણું. ૨૦. બંધકુશમાં લીમંગ, મીઠીઆવંગ, વરીઆળી
તથા સેચગની શાકી મરમ પાણીમાં લેવી. ૨૧. બાગરેય-ગોડી દરે કંડા પાણીમાં ધસીને
મધ તથા પાણી અગર ધાવણમાં ખાવી. ૨૨. સાર્વ પ્રકારનું મરતક મગ-ત્રિશળા, કરીવાતું,
લીંબકાની અંતરકાસ તથા મોઝા તેનો ક્વાથ ગોળ નાંખીને પીવે. કેહ ઉપરના પચાક વિકા-
રમાં આ ઉકાળો પીવે અને દલકું પથ્ય પ્રણવું. ૨૩. આંખના દરમાં ત્રિશળાનું પાણી
આંખે છાંટવું (ત્રિશળા રાત્રે માટીના કોરા વાસણમાં પલાળી રાખવાં અને સવારે તે પાણી
માગ્તે લઇને તેનાથી આંખે હાલક મારી ધોવી.) અથવા ત્રિશળાના ઉકાળાથી આંખો ધોવી.
ત્રિશળા ધસીને મલીનામાં એકાદ વારે અંજન કરવાથી આંખો નિર્મળ રહે છે. આંખનું કુંદ,
છારી વગેરેમાં દરે તથા સાદરને પાણીમાં ધસીને અંજન કરવું. દરે તથા કુલાવેલ કંદ-
ટકીના પાણીનું અંજન કરવું. ૨૪. ગરમીનાં ચાંદાં, મજ-ત્રિશળાની રાખ કરીને તે રાખ
મધમાં ચોપડી. ૨૫. ગોમાં ચાંદી પડે વગેરે મોં તથા હાંતના દરમાં-ત્રિશળાની રાખને
મધમાં મેળવીને તે ગોમાં ધરી રાખવી; પછી મોં યુક્તી બરાઈ જાય એટલે કોળો કરી
નાખવે. બનાવટ—૧. ત્રિશળા (નં. ૪૨૨). ૨. અભયાદિ ક્વાથ (નં. ૫૪૬). ૩.
પથ્યાદિ ક્વાથ (નં. ૬૦૬ થી ૬૦૮). ૪ ત્રિશળાપિપ્પલી ચૂર્ણ (નં. ૬૮૧). ૫.
હરિતક્યાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૨૫). ૬. પથ્યાદિગુરિ (નં. ૭૪૫). ૭. પથ્યાદિ ગુગ્ગુલ
(નં. ૭૬૫). ૮. અભયારિષ (નં. ૭૭૨). ૯. અમૃતહંરીતકી (નં. ૭૯૦). ૧૦.
મધુપકથ હરિતકી (નં. ૮૦૩). ૧૧. હરિતકી અવલેહ (નં. ૮૦૬).

૩૬૪. દળદર—મં. દરિદ્રા અં. Turmeric; લા. Curcuma longa. દળદર
દરે ઘરમાં નિયના વપરાયતી વસ્તુ છે. આદુની પેઠેજ દળદરનું વાવેતર થાય છે અને તેના
કેહ કંડુર વધે છે. તેના કંદ થાય છે તે દળદર છે. દળ, સાક તથા મસાલાના ઉપરાંત
દળદર રંજના કામમાં બહુ વપરાય છે; પણ એવધ તરીકે દળદરના શુષ્ક વેદો સિવાય
બીજા કોઈ બજાતા નથી. ગુણ—દળદર રવાદે જરા દહી ને તુરી છે. તે કષ્ટ, રક્તશો-
ધક, રોપણ તથા કુષ્ઠન છે. સ્કંદોષ, કૈહ (ચામડીનાં દરો), પ્રમેહ, ખરજ, મજ, સોજો,
પાંડુ, વિષ, કૃમિ, પીનસ, અરિય વગેરે દરોમાં શુભકારી છે. દળદરના યોગ ઉપયોગ આ
નીચે આપવામાં આવે છે. ૧. ઉષરસ-કશ-સંજેષમ-સુવા વખતે દળદરનો કટકો શેડીને ગોમાં
રાખવેલ મરમ દુધમાં દળદર તથા ધી નાખીને પીવું. ૨. સ્ત્રીપદ-હાથીપચું-દળદરનું ચૂર્ણ
તથા ગોળ ગોમુતમાં મેળવી ફેટલાક દિવસ પીવું. ૩. સ્વરમંમ-ગરમ દુધમાં ઘોડી દળદર
મેળવીને રાત્રે સુતી વખત પીવાથી સાદ ઉઘડે છે. ૪. પ્રમેહ-દળદર તથા દારૂદળદરનો
ઉકાળો મધ નાંખીને પીવે. ૫. પાણુવી-દળદર તથા લુનો ગોળ હાથમાં પીવાં. ૬. જાગકની
સસણી-ગોમુતને બે ત્રણવાર કપોથી છછી લઇ તેમાં દળદરની બજી નાંખીને પીવી. અથવા
દળદર અને ગોદોચન પાનના રસમાં આપવાં. ૭. સ્તનરોગ-ધાન પાકવું-દળદર તથા ક્વારાનાં
લદા વાટીને સેપ મારવે. ૮. દિરરીચિમાં દળદરની ધુમાડી દેવી; તેમજ વીંછીના કંબ

૩૬૬. હીરાદખબુ—હીરાદખબુનાં ઝાડ થાય છે. બગીચામાં હીરાદખબુને નામે જે વસ્તુ મળે છે તે તેનાં ફળોનાં રસ છે. ફળમાં કાષા પાડવાથી જે રસ ઝરીને બને છે તેનું નામ હીરાદખબુ. તેના રાસા ગુણ રંગના કટકા વેચાય છે. ગુણ—સ્તંભન તથા શીતળ. આ ગુણને લીધે તે અતિશય તથા સંયત્તમાં અપાય છે અને બગીચામાં પાણી તથા ખરબચામાં હીરાદખબુનો બૂકો મકાઈમાં કે લેપોમાં મેળવી ચોપાય છે.

૩૬૭. હીરાબોળ—ગ. ચોલ; અ. Myrrha; લા. Balsamodendron myrrha. હીરાબોળ એ ગુગળના જેવો એક જાતનો ઝાડનો ગુદ છે. ગાંધી લેદો પ્રસિદ્ધ બરે હીરાબોળના ચોખ્ખા કટકા આપે છે, કારણ તે બન્ને સરખા દેખાય છે. ગુણ-કફન, ઉષ્ણ, ઋતુ લાવનાર ને જંતુબંધ છે. તે પ્રણામમાં દંતમંજનોમાં આવે છે, કેમકે દંતની આસપાસ બારીક જંતુઓ રહે છે અને દંતમાં કાતર પાડે છે તેના જંતુનો નાશ કરે છે. બગદર, નાસુર વગેરે દુષ્ટ વસ્તુમાં તેનો મસમ લગાડવાથી સારો ફાયદો કરે છે, કારણ તેમાં રોપણ ગુણ મુખ્યત્વે રહેલો છે. તેમાં સ્તંભન ગુણ પણ છે. કોઈ પણ ગૌરીનસ, તુટી હોય અને સખ્ત રક્તસ્રાવ થતો હોય ત્યારે હીરાબોળનો બૂકો લગાડવાથી લોહી નીકળતું બંધ થઈ જાય છે. સ્ત્રીના અત્યાર્થવમાં તથા પુરુષના રક્ત પ્રમેદમાં તથા ખીજ, કેટલીક રક્તપિત્તની વિકૃતિમાં હીરાબોળ સારો ફાયદો કરે છે. હીરાબોળ જીર્ણ ઉષ્ણ તથા કાષ્ઠની ઉષ્ણતામાં અપાય છે, પણ ત્યારે તાવ શરીરમાં બધો હોય ત્યારે હીરાબોળ આપવો યોગ્ય નથી. હીરાબોળ દેશાત્મક છે અને ખાલી ઉષ્ણતાને દવાવે છે, તેનો ખાસ ગુણ ઋતુ લાવનાર તરીકે વખણાય છે. તે તમામ જાતના ઋતુવિકારમાં સારો ફાયદો કરે છે. એલોપથીના ઉપચારમાં દિલ્હર મદદ અપાય છે તે હીરાબોળમાંથી જ બને છે.

ખનીજ તથા પ્રાણી વર્ગનાં ઔષધો.

ઉપચારની વસ્તુઓના વર્ગોમાં વનસ્પતિવર્ગ વધારે નિર્ભય છે. તેનું વર્ણન કર્યા પછી હવે ખનિજવર્ગની કેટલીક વસ્તુઓનું વર્ણન કરવામાં આવે છે. ખાણમાંથી એટલે જમીનમાંથી જેને કાઢવામાં આવે છે તેને ખનિજ કહે છે. ખનિજમાં ધાતુ, ઉપધાતુ, રસ, ઉપરસ, કાર, લવણ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. એ સર્વનું વર્ગવાર નહિ, પણ અક્ષરવાર વર્ણન આ નીચે કરવામાં આવે છે. વનસ્પતિવર્ગની દવાઓ કરતાં ખનિજવર્ગની દવાઓ જેમ વધારે જોખમવાળા છે તેમ તે હોર્મોપથીની પોંડે થોડી માત્રામાં વધારે ગુણ આપે છે. આ વર્ગની વસ્તુઓમાંથી યથાવિધિ દવાઓ ખની હોય તો જ તે ઉપયોગમાં લેવી સલાહકારક છે અને તેમાં વધારે સખ્ત પરદેહ રાખવી જોઈએ. પ્રાણીજ એટલે જાનવરોનાં શરીરમાંથી ઉત્પન્ન થયેલી વસ્તુઓ. દેશી ઉપચારમાં એવી વસ્તુઓ ઘણી થોડી છે તેથી તે વસ્તુઓને ખનિજવર્ગની વસ્તુઓ સાથે જ જોડી દીધેલ છે.

૩૬૮. અબ્રક—ગ. અબ્રક; અ. Tale; લા. Mica. અબ્રક ચાર જાતનો થાય છે:—કાળો, ધોળો, રાતો તથા પીળો. બગીચામાં ધોળો તથા કાળો મળે છે. દવાના કામમાં કાળો અબ્રક ઉત્તમ છે. કાળો અબ્રકને 'વજ્રાબ્રક' કહે છે, અબ્રકનાં નાનાં મેદાં ચોસલાં આવે છે,

ઉપર પણ તેની ધુમાડી દેવી. ૯. વાગવાથી થએલા સોજા ઉપર હળદર તથા કાળાચુનાનો લેપ મારવો. ૧૦. મુંઝમાર અથવા વાગવાથી લોહી જમી જાય તો હળદર તથા મીઠું અથવા ખદાવી લેપ કરવો. ૧૧. તેની ધુમાડીનો નાકે, નાસ લેવાથી સળેખમ-શરદી તુરત બંધ થાય છે. ૧૨. ગરમ દુધ, મરી તથા હળદર નાંખીને પીવાથી તાવ તથા સળેખમ મટ છે. હરિદ્રા-દિગુલિકા (અંજન) (નં. ૯૨૪).

૩૬૫. હિંગ—મં. હિંગુ; અં. Assafoetida, લા. Assafoetida gumresina.

હિંગના છોડ ૨ થી ૪ ફૂટ ઉંચા થાય છે. તે ઝાડ ધરાન, અરધાનીસ્તાન તથા પંજાબમાં થાય છે. હિંગ એ હિંગના ઝાડનો ચીકણો રસ છે. હિંગનાં ઝાડવાં ઉપરથી હિંગ એટી વખતે તેના મૂળની આસપાસની જમીન ખોદીને મૂળને ખુલ્લાં કરવામાં આવે છે; તેમજ ઉપરનાં થડ, કાળાઓનાં કાંખલાં પાંદડાં પણ ઉઝેડી કાઢવામાં આવે છે અને પછી તેમાં ગ્રામા માનવામાં આવે છે, તેથી જે રસ બહાર ઝરી આવે છે તે ઉઝેડી લેવામાં આવે છે. આ રસ તે સૌથી ઉંચા હિંગ છે. આ સિવાય છાલ, મૂળ વગેરે અંગમાં જે હિંગ બાકી વળગી રહે છે તથા મૂળમાં વધારે ઉંડા કાપ પાડીને લાકડાના છોલ સાથે જે હિંગને કાઢી લેવામાં આવે છે, તે લાકડાના કટક સાથે મળેલી હિંગને ગધેડાંનાં ચામડાંમાં બાંધી વેચવામાં આવે છે. બજારમાં હિંગનાં ચોસલાં વેચાય છે તે આ હલકા જાતની હિંગ છે. હિંગને 'વધારણું' કહે છે. વધારતી મુખ્ય વસ્તુ હોવાથી આ નામ પડ્યું લાગે છે. ગુણ—ઉષ્ણ, હિંગ; કૃમિદન તથા સ્નાયુ શ્રેયિક્ષકૃત છે. હિંગ સ્નાદે-ઘણી તીખી તથા ગરમ છે. હિંગ વાતહર તથા કૃમિદન હોવાથી તથા શેઠાયાથી કે તેલમાં કે ઘીમાં તળવાથી તેમાંથી પ્રકારનો રસ્યકારક તથા લીજતદાર વાસ-વધાર ઉઠે છે તેથી દાળ તથા શાકમાં તેનો ઉપયોગ કરવાનો ચાલ પડ્યો છે. ચૂક, વાયુ, આક્રેશ તથા કૃમિજન્ય શ્વેત વગેરે વાતજન્ય ઉપદ્રવોને તે તુરત ખેસાડી દે છે આવાં દરદોમાં તે એકલી અથવા હિંગ જેવી કાકીના રૂપમાં વપરાય છે. જે દરદોમાં સ્નાયુઓ સંક્રાંચાવતે મર્મસ્થાનોની ખેંચાય છે તેમાં હિંગ શાયદો કરે છે. ખાસ કરીને હિસ્ટીરીયાની ખેંચતાણને મારે હિંગ સારી છે. આ દરદમાં તે ખેંચતાણ વખતે પણ આખી શકાય. ૧. અશ્વત્થામા જેટલી કટકી ગળાવવી. ૨. વાયુનો ગાળો-હિંગ ગળાવવી. ૩. પરિણામ રૂપ-હિંગ તથા હિંગ તેની કાકી ઘી, મધમાં લેવી, ૪. અપસ્માર-હિંગ, ૫. હિંગ તથા હિંગ તેની કાકી ૧૨ તોલા ગોમુત્રમાં પકાવી સિદ્ધ કરે. ૬. હિંગ-હિંગ ૧ ભાગ અને અગ્રીણુ ૨ ભાગ વાલની મોખા કરી ગળાવવી. ૭. હિંગ કરવી. ૮. વાળો-હિંગ મા

કાના પાન વાડીને ને

દાંત શ્વેત-હિંગ

દિવસ ચલાવી

ખેસાવવા

હિંગના

હિંગ

હિંગ

હિંગ

હિંગ

હિંગ

હિંગ

(કુટી) માં થાય છે. તેની પેદાશ કાશ્મીર, નેપાળ તથા બંગાળમાં થાય છે. કાશ્મીરની કસ્તૂરી પીંગળા રંગની, નેપાળની ભુરા રંગની અને બંગાળની કાળી હોય છે. તેમાં બંગાળની કસ્તૂરી ઉત્તમ ગણાય છે. મુગની નામિતો પરચેવે અને ખેતરની માટી મળીને કસ્તૂરી મુગની નામિતો થાય છે અને તેથી તેને મૃગમદ્દ કહે છે. કેટલાક પુર્વ વેપારીઓ બનાવટી કુટાં છાંવે છે. ગુલુ—વાટકર, આસિપચાપુને દરનાર તથા વાત, ક્ષ અને વિપ્તિ મદા-કનાર છે. છીંડાંમાં તથા કસીર બદ્ધ અચકા થઈ સેવાઈ જાય છે ત્યારે કસ્તૂરી સેવાઈ શકે તથા ગરમી આવે છે. વૃદ્ધ માણસોને તાવમાં દેશનાનો વરમ થઈ આવે છે ત્યારે તે એકદમ સોજી થઈ જાય છે તથા માંસ ઉપડે છે, ત્યારે કસ્તૂરી નરર પ્રાપ્ત કરે છે. કાશ્મીર તથા શવમાં સક્તિ બદ્ધ હોય છે, ત્યારે કસ્તૂરી અપાય છે. કમ, ખાંસો તથા કાંચાં દંતોમાં કસ્તૂરી, અરીસું તથા આકાશનાં સ્વાદ્યાની ગોળાં કસીને આપવી. કસ્તૂરી પ્રાપ્તર આપનારી ગુલુ છે તેથી શોષિત દવાઓ તથા પાકોમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. બનાવટ-કસ્તૂરોદિગુટિકા (નં. ૭૪૭).

૩૩૨. કળીચુનો—(Quicklime) કળીચુનો મહાદા પાણીનો બને છે. રાખ, કાંડી તથા પ્રવાહને બાળીને તેની કસેલી સહે બરમ થયું ચુનાના ગુલુ ધરાવે છે. નાગરવે-લન પાનમાં કળીચુનાનો ઘેર ઘેર ઉપયોગ થાય છે, તેથી તેની ઝોળખાણ આપવાની જરૂર નથી. તે જંતુન એટલે જંતુ 'સિસ્ટ્ર-ફેક્ટ' છે અને તેથી જ પાનમાં નિત્ર ખાવાની તેની યોગ્યતા થયેલી છે. તે દાઢક છે તેથી કળીચુનો વધારે ખવાય તો ગોળાં માંસ પડે છે. કળીચુનાનું નીતરેણું પાણી જેને અંગ્રેજીમાં સાઇમ્બેલર કહે છે તે કંકુ, પાચન તથા જંતુન છે. કોકરો પાણીને કોકરો પાણી કામમાં સાઇમ્બેલર વાપરે છે. કળીચુનો તથા પાણી એકત્ર મેળવી કમ પછી ચોટીવાર રાખી મૂકવામાં આવે તો ચુનો તળાએ બેસે છે અને સ્વચ્છ પાણી ઉપર તરી આવે છે. બાળકના પેટમાં દુધ ન ટકતું હોય તો દુધ સાથે આ ચુનાનું પાણી મેળવીને પાનાથી દુધ ટકે છે અને ઉલટી બંધ થાય છે. કળીચુનો તથા મધ મેળવીને દુધના ભાગ ઉપર મૂકી ૩ દાનવાથી દૂધનો નરમ પડે છે. કળીચુનો તથા હરતાંલ મેળવી સગાવવાથી વાગ ખરી પડીને નીકળી જાય છે.

૩૩૩. કાંડીખાર—(Nitrate of silver). આ એક ક્ષાતી બનાવટ છે. આ ખાર આંખનાં દરદોમાં આંખમાં આંખવા માટે, પ્રસરતાં ધાતુને ફેલાતાં અટકાવવા તથા બાળી ફાવવા માટે, તથા નાના મસા વગેરેને બાળીને ખેરી નાંખવા માટે વપરાય છે. (ચુનો સિધ્ધર નાઇટ્રેટ).

૩૩૪. કોડી—મં. કવપિંકા અ. Covries. દરીવાનાં છવડાં પેતાની લાગેથી રહેવાનું પર બનાવે છે તે કોડી છે. તે નાની ઘડના દાણાથી મોટા કાચના જેવડી મોટી થાય છે. તે રાતી, ધોળો, પીંગા જેવી ઘણી જાતની થાય છે. પીંગા કોડી આંખો માટે ગુલુકારી છે, રાતી કોડી તથા ગુમકાને ગુલુકારી છે, ધોળાં વિદુવાળાં અને રેશનાળાં કોડી બાધકદ-નાશક છે. પીંગા તથા પીઠા ઉપર માકવાળા કોડી રસ બનાવવા માટે. ઉપયોગી છે. કોડી મોટી હોય તેમ ગુલુમાં ઉત્તમ ગણાય છે. ગુલુ—તીલક, ઉખ, અગ્નિદીપક; કોડી નેત્રરોગ, કમ, પરિજ્વારણ, ગુદમ, ક્ષ, વાયુ તથા શવમાં ગુલુકારી છે. કોડી ઘસીને આંખમાં આંખ-વાથી કુલું મરે છે. તેની બરમ બને છે. પ્રથમ એક રાત્રે ખોડી છાશમાં દે કીંચુનાં રસમાં

ભીંજવી રાખી શુદ્ધ કરવી અને કોલસાના અંગારમાં ખૂબ તપાવી ખાળીને ભસ્મ કરી શેગ રોગમાં કોડીની ભસ્મ ગરમ પાણીમાં લેવી. શ્વાસ કાસ ઉપર તે ભસ્મ મધમાં લેવી પ્રમેહ તથા પ્રદરમાં ઘી તથા સાકરમાં ચાટવી. બનાવટ—કપર્દીભસ્મ (નં. ૪૫૬).

૩૬૫. ખડી—સં. खटिका; અં. Pipeclay; લા. Carbonate of Calcium. કારસીમાં તેને 'ગિલે સુફેદ' કહે છે. ખડી ગુણમાં ટાઢી છે. બળતરા, લોહીવિહાર તથા સોજાને મટાડે છે. તેના દવા તરીકે ઘણા થોડા ઉપયોગ થાય છે.

૩૬૬. ખાપરીયું—સં. खर्पर-सरका; અં. Calamine; લા. Zinci Sulphide. હિંદીમાં તેને 'ખાપરીયા' કહે છે અને મરાઠીમાં 'કલખાપરી' કહે છે. અરબીમાં તેને 'તુતીયા' કહે છે. ખાપરીયા વિષે ઘણા ગોટાળો છે. ભાવપ્રકાશ, રસપદ્ધતિ વગેરે ગ્રંથોમાં વર્ણવેલા વાળા તેને 'તુત્યમેદ' ઓટલે મોરચુથુની ઓટ જાત છે, એમ કહે છે અને તેથી કેટલાક વૈદ્યો ખાપરીયાને બદલે મોરચુથુની ભસ્મ વાપરે છે. રસદર્પણમાં કહેલું છે કે, ખાપરીયું રંગ પ્રમાણે માટી જેવું, પથ્થર જેવું તથા ગોળ જેવું, એમ ત્રણ પ્રકારનું થાય છે. બજારમાં ખાપરીયાનાં નામે બે જાત મળે છે. એક લુખરા કાળા રંગનાં અને બીજાં ઘેટ જેવા લુખરા રાતર રંગનાં વળદાર ને દળદાર લુખરાં આવે છે. ગુણુ—પૌષ્ટિક, રોપણ તથા નેત્રરોગમાં હિતકારક છે. ખાપરીયું પિત્ત, કફ, અતિસાર, ક્ષય, પ્રમેહ, પ્રદર, છર્ણુતાવ વગેરેમાં અપાય છે. ખાપરીયાને ભૂકો ધારાં ઉપર દાખવાથી રૂઝ આવે છે અને આંખનાં દરેદમાં તેનો વિશેષ ઉપયોગ થાય છે. ખાપરીયાને ઉપયોગ કરતાં પહેલાં તેને શુદ્ધ કરવાની જરૂર છે. સાત દિવસ સુધી દોલાયત્રથી ગોમૂતની બાફ દેવાથી અથવા ગોમૂતમાં ઉકાળવાથી શુદ્ધ થાય છે અથવા તપાંવીને ૭ વાર બીજોરાના રસમાં ધારવું. બનાવટ—૧. માલિનીવસંત (નં. ૫૦૧). ૨. અર્પરવટિ (નં. ૬૦૯). ૩. અર્પરોજન (નં. ૬૧૦).

૩૬૭. ગંધક—સં. गंधक; અં. લા. Sulphur. ગંધક ખતીજ પદાર્થ છે. તેની રંગ પ્રમાણે ચાર જાત છે. લાલ, પીળો, ઘોળો તથા કાળો. સાધારણ રીતે બજારમાં ગંધક બે જાતનો મળે છે. આમલસારો તથા લાકડીઓ. આમલસારો ગંધક ખાવાના કામમાં લેવાય છે અને લાકડીઓ ગંધક મલમ વગેરે બહારના ઉપયોગમાં લેવાય છે. પીળો ગંધક રસાયન ક્રિયામાં કામતો છે. કાળો મળતો નથી અને ઘોળો લેપ માટે કામમાં લેવાય છે. આ ઘોળો તેજ લાકડીઓ હશે. કહેવાય છે કે રાતો ગંધક સોનું બનાવવાના કામમાં લેવાય છે. આમલસારા ગંધકને શુદ્ધ કરીને ઉપયોગમાં લેવો. (ગુણો આપધ શોધન નં. ૫૯). ગુણુ—ઘણા રોગમાં તેની યોજના થઈ શકે છે. તે ઉષ્ણ, અગ્નિદીપક, આમનું શોષણ કરનાર અને ખારાને બાંધનાર છે. કુષ્ઠરોગ, કૃમિરોગ, ક્ષય, બરલ, કફ તથા વાયુના રોગોને મટાડે છે. અશુદ્ધ ગંધક ખાવાથી કોષ, પિત્ત, બ્રમ, વીર્યનો નાશ તથા રૂપનો નાશ થાય છે. અશુદ્ધ ગંધક ખાવાથી થયેલ વિકારો મટાડવા માટે ગાયતું ઘી મેળવેલ દુધ પીવું. શુદ્ધ ગંધકની માત્રા ૨ થી ૪ વાલ. બનાવટ—૧. ગંધક રસાયન (નં. ૪૮૭). ૨. ગંધકવટી (નં. ૭૪૪). ૩. ગંધકાદિ તેલ (નં. ૮૫૧).

૩૬૮. ગોપીચંદન—સં. वल्लीचंदन; લા. Silicate of alumina. કારસી તરફ સફેદ પીળાશપર માટી થાય છે તેથી તેને સોરડી માટી કહે છે. તે ટાઢી લોહીવિહાર રતવાં, ગરમી તથા લોહીવિહાર ઉપર ચોપડામાં આવે છે. ગર્ભપાત થતો હોય તે સ્ત્રીને

પેટ ઉપર ભેષ કરવાથી ગર્ભપાતનો અટકાવ થાય છે. ગોપીચંદન તથા સાકરનું પાણી પીવાથી પ્રદર મટે છે. ગોપીચંદન ૧ માસો તથા શટકડી ૩ માસા તેને ખરસ કરીને બહીમાં પકાવી અઢેક ગુંબાર સાકરમાં ખાવાથી પ્રદર મટે છે. મૌની ગરમીમાં દુધમાં પચીને ચોપાવું.

૩૬૬. ગોમૂત—મં. ગોમૂત; અં. Urino; લા. Urina. ગુણ—કષ્ણ, પાચન, દર્પન, પાતદર, મૂત્રલા. સારક તથા કુષ્ઠકર છે. ધાતુઓ તથા કેટલાક વિગ (ઝેરી પદાર્થો) ને દવા માટે ઉપયોગમાં લેતા પદાર્થો તેનું શોધન કરવામાં આવે છે અને તે કામમાં ગોમૂતનો મુખ્ય ઉપયોગ થાય છે. તે ચાંચીની ચેગ, કોદ, ચળ, ગુદમ, સોળ, ખાંસી, કૃમિ તથા ખરસ વગેરે રોગોમાં શયરો કરે છે અને તેથી કેટલાક કુષ્ઠકર ભેષોમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે તથા કેટલાક ઉદાગામાં કે મંદુરમરમ સાથે તે પીવા અપાય છે. ગોમૂતમાં જે ગુણ છે તે તેની અંદરના ખારનો છે અને તેથી ગોમૂતને ઉદાગા ખાગીને તેમાંથી ખાર કઢવામાં આવે છે. ગોમૂત જાળી નાખનાં જે ઉવટ સત્તર નીકળે તે ગોમૂતનો ખાર સમજવો. પાંડુ તથા ખરસના રોગમાં તેની સારી અસર છે. ગોમૂત છરીરે ચોળીને ન્દાવાથી ખસ, લુખસ તથા ચેગ મટે છે. ગોમૂત કાઠાના ક્ષત્તને તોડે છે. સોનાગુખીનો ઉપયોગ ગોમૂતની ખાવના દહ દ્યો દોષ તો તે વધારે શાધક અને સારક ગુણ કરે છે. ગોમૂતની ગેરદાતરીમાં બકરીનું મૂત્ર પણ વપરાય.

૩૬૮. ગોશાયન—મં. ગોરોચના; અં. Gali stone; લા. Bostouris. માવના કે બગદના પિત્તાલયના એક પ્રકારનો મટો પેદા થાય છે તે ગોશાયન છે. તે મંદગરો ભવ્ય રૂપ જેવો થાય છે. કેટલાક તેને ગોશયન પણ કહે છે. બાકી ભેવાણો તેમાં ઉપરા ઉપર જુખરા રંગના ચર માલમ પડે છે. બકરાના તથા ઉંદાના પેટમાંથી એક ભત્તી કાઢી એવીજ રીતે નીકળે છે તેને પેટુખર અને હનરનદાર કહે છે. ગુણ—સારક, ચીતળ અને આશિષારિ. વળી મદપીમા, પિત્તાલયના, ઉન્માદ, કૃમિ વગેરે રોગોમાં તે શયરો કરે છે, એટલે બાળકોના જંતુજન્ય રોગોને તથા ખેચતાણુ-આંચડી-વગેરે બાળકોના કસ્ટરોચિલા રનાગુએને ઘાંત પાડે છે. બાળકોની ભરાણી-વરાધ, ઉપરત તથા કાચપમ્લી ખેચતાણુમાં ગોશાયન તથા હળદર પાનના રસમાં આવડું. તે ચીતળ દેવાથી દંડા ભેષ મટે વપરાય છે.

૩૬૯. ઘી—મં. ઘૃત; અં. Clarified butter; લા. Ghee ગુણ—સ્નિગ્ધ, શદ-કામક, વિષખ, અમિદિવન, રક્તાવન, રજ્ય તથા વચ્ચરચાક છે. અમિલો કાઢવાને, જન-ખીને, વાતબાધિવાગને, પિત્તવાગને, દરવાગને, અમરોતવાગને તથા વિષ ખવડેલું દોષ તેને ઘી પણ એકલે મુન્દારી છે. તથા બાળકોના લાવમાં ઘી ઝેર મરસર છે અને જુના તારમાં ઘી રજ્ય છે. દસ પેલું જુનું ઘી બદાર લગાવાયું, નરખમાં તથા મરખમાં ખવડાવ્યું છે. જેમ જુનું તેમ તે વધારે ગુણવાળું થાય છે. એને દસ તથા અનુચય તરીકે નીચે પ્રમાણે ઉપયોગ થઈ શકે—૧. છરીવેલો શદ-લેલો અણુએ ધોતેલું ઘી છરીરે ચોપાવું. ૨. આધાની અગ્નિ પીણ-અણુ તાણું ઘી તથા દુધ એકત્ર કરી આખમાં આણું ૩. જુપારોત-અણું ઘી તથા દુધ પીડું. ૪. પિત્ત-રેવના-એલો વાર વિવિધ ઘોડો ભેષ દરેક. ૫. આધાનું પિત્ત-અણું તાણું ઘી મળે વસડું. ૬. અધાતરીશી-આવના તાણું ઘીનું રસેલો સવારે નાશ કરડું. ૭. બગાચવરોત-અતિ દસ ઘોડાકો માનસ એનું ૮. રોગ દોષ

તો ધી તથા સાકર ચટાડવાં. ૮- વિષ-ઝેર ચડેલાને ધી પાછને ઉત્તરી કરાવવી. ધંતુરાના તથા રસધુરના ઝેરમાં ગાયતું પુષ્કળ ધી પાવું. ૯. ઉન્માદ-વાદ-ગાયતું ધી, દુધ અને છાશનો રસ ઉદાગી ધી સિદ્ધ કરીને પાવું. ૧૦. દાઝ્યા ઉપર ધી ચોપડવું.

૩૮૨. છાશ—સં. છત્તિકા, તત્ક; અં. Butter-milk; Whey. છાશનું વિશેષ વર્ણન પૃષ્ઠ ૧૪૧ ઉપર જોવું. ગુણ—દીપન, પાચન, ગ્રાહી. છાશ જો કે દવા તરીકે નથી વપરાતી તોપણ તે અનુપાન તરીકે વપરાય છે. તે સોજા, સંગ્રહણી, મૂત્રકૃચ્છ્ર, ઉદરરોગ તથા અરૂચિ વગેરે રોગમાં પથ્ય છે. ક્ષતરોગી, દુર્ગંધ, બ્રમ, દાહ, રક્તપિત્ત તથા કફથી ચળેલાં દરદોમાં છાશ પથ્ય નથી. મીઠી છાશ અથવા સાકર નાંખેલી છાશ પિત્તની શાંતિ કરે છે અને ખાટી છાશ પિત્તને વધારે છે, પણ વાયુને હરે છે. કફનાં દરદોમાં છાશ પથ્ય નથી તોપણ સુંઠ અથવા ત્રિકટુ નાંખીને અપાય; અને વાતવ્યાધિવાળાને સુંઠ તથા સીંધાલુચ નાંખીને અપાય. શ્રીખંડાળમાં તથા શરદ્ગત્તુમાં ખાટી છાશ બીલકુલ ખાવી નહિ. કાચો તથા બહુ ખાટી છાશ નુકસાન કરે છે, સંગ્રહણીના દરદમાં છાશ ઉત્તમ પથ્ય છે. ઘણીવાર સંગ્રહણી રોગ જ્યારે કોઇ પણ દવાથી નથી મટતો ત્યારે એકલી છાશ પીને રહેવાથી તે રોગ નિર્મૂળ થાય છે. મીઠી અને ઘાટી છાશથી પોષણ થાય છે. હિંગ, અરૂં તથા સિંધવ નાંખેલું દહીંનું ઘોળવું એટલે ઘાટી છાશ અતિસારને, હુરસને તથા નાભિ નીચેનાં પેડુના શૂળને મટાડે છે. મૂત્રકૃચ્છ્રમાં ગોળ મેળવીને છાશ પીવી અને પાંડુરોગમાં ચિત્રમૂળનું ચૂર્ણ નાંખીને પીવી. હુરસના દરદીએ ચિત્રમૂળનું ચૂર્ણ નાંખેલી છાશ પીવી, તથા પથ્ય ખાધે છાશ તથા બાતનું રાખવું.

૩૮૩. છીપ—સં. શુક્તિ; અં. Oystershell. છીપનો ગુણ મોતી પ્રમાણે છે. બનાવટ-શુક્તિલસભ (ન. ૪૬૭.)

૩૮૪. જસત—સં. યજ્ઞદં, અં. Zinc; લા. Zincum. શરસીમાં તેને 'રૂંધો તુલિયા' કહે છે. જસતનાં ફૂલને અંગ્રેજમાં Sulphate of zinc કહે છે. દેશી દેવલમાં જસતની બરમ બનાવીને વપરાય છે. જસતની પાટા પરદેશથી આવે છે. જસતને તાંબા સાથે ગાળીને પિત્તળ બનાવવામાં આવે છે. જસત બળે છે તે જસતનાં ફૂલ કહેવાય છે. આ ફૂલ એટલી જસતમાંથી બને છે. તે સફેદ હોય છે. તે ફૂલને પુષ્પાંગન અથવા કાંસાંગન કહે છે. જેનું આંખનું અંગન કરવામાં આવે છે. આ અંગનથી આંખની ગરમી તથા હાંસી આંખ મટે છે. જસતના કૌર્મીય ગુણ—રોષણ તથા શીતળ; રવાદે તુરી, કટી તથા શીતળ છે. પિત્ત, કફ, પ્રમેદ, પ્રદર, કમ્બો, વ્યાસકાંત વગેરે દરદમાં કાયદો કરે છે. શરીરના કોઈ પણ ભાગમાં પાક થવાથી આવનારા તાવમાં જસતભરમની સારી અસર છે; જોગ કાનજી તે ક્ષયમાં કાનડો કરે છે અને પરોક્ષરૂપે આટકવે છે. જસત મગજ ઉપર સારી અસર કરે છે અને તેથી અવસ્માર તથા વિસ્તીરિયતા આટકવ કરવા માટે આપસના વાતારિરમમાં પડે છે. તે વાતારિરમનું કાંઈ સુગત સુધી લેવન કરવું નિષેધો. ખાવામાં જસતભરમને કદને કાંસાંગન અપાવું નથી, પણ આંખના અંગનમાં કાંસાંગનને ગરમે જસતભરમ આવી કાનજી આંખ ઉપર તથા કાંસાંગનનાં તાવ પરે ત્યારે કાંસાંગન અંગનું સાદાં વનું તથા મગજની અસર ઉપર તે મગજ સાથે મેળવો કરાવવાથી રજ આવે છે. પરંતુ પાચન વગરની જસતના વિષયોમાં પાંડુમાં મેળવીને ખરા કરવામાં આવે છે. આગળનાં મરો, કાંસાંગનનાં મરો

ધણે કાચોમાં કદીસ પડી અમી કાચ દાં આરે છે, ત્યારે કાંચાળને કુણની કાને ધસીને ચોખાનું આમરે કોઈ કાળું. રસ તથા કોઈ જાંતળ કાંચી કોચ દવાસ દવા કાંચાળ કાચો છે. જલાનજરમતી માંયા ૧ થી ૨ સ્તી બનાવક-૧. જલાનજરમ (નં. ૪૫૭). ૨. ધાનાવિરસ (નં. ૫૧૦).

૭૮૫. ટંકજુખાર—મં. ટંકજુખાર; મં. Hotax; લા. Sotax; લિંડાસ; દિંદુરધાનીમાં તેને 'ચોદામાં' કહે છે; કાચીમાં 'લીઝાર' કહે છે. ટંકજુખાર એ કાચીને ખાર છે. ગુણુ—મૂલક, જલુ કાચનાર, વેલુ કાચનાર તથા રોષવ છે. ટંકજુ રાઈ ખારો તથા જરા કડો છે. ખાચ ખારે તે દુધાણીને વાપરેલા ટંકજુ ખાચની તથા તરિકે એકો કાચિતલ વપરાય છે. ટંકજુ કાચે તોરે છે, વેલુ કાચે છે તથા મર્મોદવના રાજાકાને અરકાવે છે. ટંકજુ, એળીઓ તથા મંદુર ખાચવાથી કોનાં દરતાનનાં ખુલાયો કા છે. અને જો રતી કોસ અરીજુ સાથે એક વાલ ટંકજુ ખાચવાથી પીઠા સાથેના રસાંગજ સતાં કમરના સખત દુખાવાને મટાડે છે. ટંકજુનાં પોતાં મૂલવાથી તરતી આંચેમ આમી સારી કાચ અને તેથી સ્ત્રીઓના યુગ અવવપમાં પંચમસી ખાચવાથી કે પ્રાપ્તન કરવાથી પ્રસર તથા એક વગેરે મટે છે. ટંકજુ મૂલક દોવાથી ખાચાથી તેમજ પીઠાકાથી પેસાળની રેતી, દાદ વગેરે મૂલના આમિ મટે છે. ટંકજુનાં કાચના કોની માંડીને મટારે છે. જાગરને મધમાં મેળવી મોમાં ચોપાલેલાં તે ઘાંતે સાર કરે છે, તેથી પચો મંજીતોમાં ટંકજુ પડે છે. તે એળેને મટારે છે તેથી ખગજું, ખસ, દાર વગેરે મરેના મધમંદ ટંકજુ પડે છે, પારો, દિંમજીક કે રસપુરથી કે બીજાં મને તે કાચથી મેં આવીને ઘાંતળ પારા ગુણ આવે છે તથા યુક વડા કરે છે તેમાં ટંકજુના પાણીનાં કાચના કરવાથી પચો કાચો કાચ છે. માત્ર ૨ થી ૪ વાલ.

૭૮૬. તાંબુ—મં. તાંબુ; મં. Copper; લા. Cuprum. તાંબાને કાચીમાં 'ખસ' કહે છે. તાંબુ ખાણોમાંથી કાઢી ગાળોને તેનાં પત્રાં બનાવવામાં આવે છે. ચોખ્ખું તાંબુ હોય તો તેની ઉત્તમ જરમ કાચ છે. તાંબાની જરમ સ્વાદે કપાસેલી અને મધુર છે. ગુણુ—પૌષ્ટિક, શોષક. તાંબાની જરમના પૌષ્ટિક તથા વાજકર ગુણુ મારે સોડામાં મોટી મોટી વાતો આવે છે. તેથી ધણાં સોડા તાંબુ કદથી વધારે કાચ છે અને પછી તે કુટી તીકા છે. તાંબુ પૌષ્ટિક છે અર્થ, પચુ તેની સાથે તે ચોડું વિપારી પચુ છે, એરધુંગ નદિ પચુ કેટલાક જાડીસ પ્રયોગોમાં તાંબાની સાથે એમજ વગેરેના યોગ કરવામાં આવતો હોય એમ જાણાય છે અને તેથી ધણી ગરમી આપીને યુષ્ઠ ધી દુધ પચાવે છે. પચુ પરિણામે આવે જાડીસ ઉપાયો તુકસાન કરે છે. તામજરમ કદ, પિત્ત, રગ, ગુદમ, પંડુ, આરેરો, ઉદરરોગ, સોળ, કોઠ, દરસ, ઉપરસ, દમ, કાચ, જવર વગેરે દરો મટારે છે. પચુ ખરેખર્થ મર્ધુ હોય તોજ આ બધા ગુણુ કરે છે અને નદિ તો તે વિષ કરતાં પચુ નકારે છે. કાચી તામ જરમથી, દાદ, રેવેદ, અરચિ, મૂળો, ક્ષેદ, રેચ, ઉલડી તથા ફેર વગેરે રોગો કાચ છે. દર-તાલની પેડે તાંબાની જરમ આંતરીઆ, ડાદીઆ તાવમાં કાચો આવે છે અને તેથી તાવના ધણાક રોગોમાં તાંબાની જરમ પડે છે. ઉદરના રોગોમાં અને તેમાં પચુ રગ તથા ગુદમરોગમાં તાંબુ ઉત્તમ છે અને તેથી તે ગુદમકાસાનક રસમાં પડે છે; ઉદરના જલ રોગમાં તાંબુ કાચો કરે છે; તીક્ષ્ણરોગમાં નદિ. તાંબુ દમ તથા ચાસકાસમાં પચુ ધણું અસરકારક છે, તેથી તે મૂર્ચાવર્ત વગેરે રોગોમાં પડે છે. ચામડીનાં દરોમાં પચુ તાંબાની

ભરમ ઘણા સારા શાયદો આપે છે અને તેમાં તે તામ્રભર જેવા રસના યોગમાં અપાય છે. માત્રા ૧ થી ૨ રતી. તામ્રભરમ અથવા તામ્રની બનાવટવાળો કાઠ પણ રસ ખાનારે સખ્ત પથ્ય પાળવું જોઈએ, સાદો અને સારો જોરાક લેવો જોઈએ અને દુધ તથા ધીનું સારી રીતે સેવન રાખવું જોઈએ. બનાવટ-તામ્રભરમ (નં. ૪૫૮).

૩૮૭. દુધ—મં. दुग्ध; અં. Milk; લા. Lactus. ગુણુ—પૌષ્ટિક, વીર્યવર્ધક,

વયસ્થાપક, રસાયન અને પિત્તશામક છે. આપધ તથા પથ્ય માટે ગાયનું દુધ સર્વોત્તમ ગણાય છે અને અત્રે ગાયના દુધનું જ વર્ણન કરવામાં આવેલું છે. દુધ નીચે લખ્યાં દરદોમાં પર્યંકારક છે:—વાત, પિત્ત, વિષ, વાતરક્ત, રક્તપિત્ત, દાહ, અતિસાર, ઉદાવર્ત, ભ્રમ, ઉધરમ, મદ, શ્વાસ, શ્વેતજ્વર, હૃદરોગ, તૃષ્ણ, ઉદર, અપરમાર (નાઇ), મૂત્રકૃમ્હ, ગુદમ, અર્શ, પ્રવાહિકા, પાંડુ, શૂળ, અમ્લપિત્ત, ક્ષય, અતિશ્રમ, વિષમ અગ્નિ, ગર્ભપાત, યોનિરોગો, નેવરોગો અને વાતરોગો, એ સર્વમાં દુધ ગુણુ કરે છે. દુધ શરીરમાં ક્રાંતિ, બુદ્ધિ, તૃપ્તિ અને પુરુષત્વ વધારે છે. અનુપાન તથા દવા તરીકે દુધનો ઉપયોગ નીચે પ્રમાણે થઇ શકે:—૧. શ્વેતજ્વર-ગાયનું દુધ, ધી, સુંદ, ખારેક તથા કાળી દ્રાક્ષ નાંખીને પીવું. ૨. મુઠ્ઠી-ગાયના ગરમ દુધમાં ધી નાંખીને પીવું. ૩. મૂત્રકૃમ્હ-ગાયનું દુધ ગોળ કે સાકર નાંખીને પીવું. ૪. પિત્તદોષ-પાશેર દુધ ૧૦ તોલો સુંદ નાંખીને ઉકાળવું. માવા જેવું થાય એટલે સાકર નાંખી રાત્રે સુતી વખત ખાવું અને પાણી પીવું. ૫. હૃદરોગ-ગાયનું દુધ ભીલામાંના રસ (તેલ) નાં ૧૦ ટીપાં નાંખી પીવું. ૬. સળેખમ-ગરમ દુધ સાકર તથા મરોના ચૂર્ણની બે ત્રણ અપઠી નાંખીને પીવું. ૭.-હાડકું ભાંગવું-મરડાનું-અમ્લનિવૃક્ષની છાશ, ઘઉંના આટો તથા લાખ નાંખી ઉકાળેલા દુધમાં ધી નાંખી ચોપડવું. ૮. રક્તપિત્ત-પ્રવાહિકા એટલે ઝાડામાં લોહી પડતું હોય અથવા પિત્તના પીળા ઝાડા થતા હોય તેમાં-અરધું દુધ અને અરધું પાણી મેળવી પાણી બળે ત્યાં સુધી ઉકાળવું અને દુધ પી જવું. ૯. થાક-પથ્ય અથવા મહેનતનું કામ કરનારે દુધ પીવું. ૧૦. જળોદરના રોગમાં દુધ અત્યંત પથ્ય છે અને જો દુધના જ પથ્યથી યોગ્ય આપધનું સેવન થાય તો આ ભયંકર રોગને છતી શકાય છે. નવા તાવમાં દુધ અપથ્ય છે. વિશેષ હકીકત માટે જુઓ પૃષ્ઠ ૧૩૬ થી ૧૩૯.

૩૮૮. નવસાર—મં. नवसार; અં. Ammonium Chloridum. લા. Amurips. હિંદુસ્થાનીમાં 'નોશાદર' કહે છે. ઉટ, લેંસ, ગાય વગેરે જાનવરોની વિશ્વને બાળીને તેની રાખમાંથી નવસાર બનાવવામાં આવે છે. ગુણુ—અતિ તીક્ષ્ણ છે, સારક, પિત્તનો શ્વાવ કરનાર તથા ઋતુ લાવનાર છે. તેના પોતાં લોહીના જમાવને તોડે છે. સુવાવડ ગયા પછી કેટલીક સ્ત્રીઓના રતનમાં ધાવણ ચડી આનીને રતન પાકે છે, કંઠણ ગાંઠો ધાલે છે તથા કુટે છે, ત્યારે પ્રથમ સ્થિતિમાં નવસારનાં પોતાં મૂકાય તો તે ગાંઠને વેરી નાંખે છે; વધરાવળ તથા વૃષણનું આંતરડું ઉતરે છે ત્યારે વૃષણ ઉપર પોતાં મૂકવાથી વૃષણ સંકોચાઇ જઈ આંતરડું ઉચું ચડે છે, સોજો નરમ પડે છે અને ઉલટી વગેરે બીજાં ચીકનો પણ દેખાય છે. તે યકૃત એટલે કાળજીની અંદરના પિત્તના જમાવનો શ્વાવ કરે છે, તેથી યોગ્ય દવાઓ સાથે નવસાર ખાવા અપાય છે. નવસાર તથા કળીચુનો મેળવવાથી 'આમોનિયા' નામની અંગ્રેજ દવા બને છે. જે સુંઘવાથી માથાનો દુખાવો, આધારીશી વગેરે થોડા વખતને માટે દેખાય છે. તાવમાં માથા ઉપર નવસારના પાણીનાં પોતાં મૂકાય છે. હરતાલ તથા નવસાર સમાન વજને પાણીમાં વાટી વીંછીના ડંખ ઉપર લગાવવાથી વીંછીનું ઝેર ઉતરે છે.

નવસાર વધારે વજનમાં લેવાથી હલકી થાય છે અને ઝેર થયું થયે છે. એલોપથીમાં આ મોનિયાની ઘણી બનાવટો છે. ખાવાની માત્રા ૫ ગ્રેન (૧ વાલ). ૩૦ ગ્રેન કે તેથી વધારે આપવાથી હલકી તથા ઝેર થાય છે.

૩૮૬. પ્રવાસ—અ. પ્રવાહ; અ. Coral; લા. Corallum rubrum. મરુ-
દીમાં તેને 'પોવો' કહે છે અને હિંદુસ્થાનીમાં 'મુખા' કહે છે. સમુદ્ર કિનારે એક જાતના
કોરાઓ પોતાની લાગળથી પ્રવાસ બનાવે છે તેના આધાર વેલા જેવો હોય છે; તે પાંદડા
પોલાં જેવાં લાલ હોય છે. બનરમાં પરવાળાં એ રૂપે મળે છે; મોતીનાં આકારનાં ઘણાં
તથાં બાંગેલી બમડી જેવી કાંખડી; ઘણા વધારે કીમતી હોય છે અને કાંખડીની કીમત
થોડી હોય છે. કાંખડી તથા પરવાળાં જેમ જાણ્ય તથા મોટાં તેમ તે વધારે શુભકરી
મળાય છે. દવા માટે તેનું શોધન કરીને (જુલો ઔષધ શોધન નં. ૫૬), કાંચાં ખાંડીને
તથા શુભામળમાં વાડીને તેનાં સોટ (પ્રવાહપિટ) તથા બડીમાં પકવીને તેની બસમ વપરાય
છે. ગુણ—પાણિ, શોષક તથા દર્શન. પ્રવાસમાં મોતી જેવા શુભ છે. બનાવટ—પ્રવાસ-
બસમ (નં. ૪૬૧).

૩૮૭. પાણી—અ. પાનોદ; અ. Water; લા. Aqua. (જુઓ પૃષ્ઠ ૧૧૨થી ૧૨૧).

૩૮૮. પારો—અ. પારદ; અ. Mercury; લા. Hydrargyrum. પારો ખનિજ
પદાર્થ છે. જમીનમાં તેની રજા હોય છે. ઉર્ધ્વપાતન યંત્રવડે તેને ઉડાડીને બેગો કરવામાં
આવે છે. મધક સાથે મળેલા પારો દિગ્ગજાના રૂપમાં હોય છે. પારો અગ્નિ ઉપર ઠરતો નથી,
પારો મરતો નથી; ગમક, કટકડી, ધાતુ, ઉપધાતુ સાથે મળી જાય છે અને એ સ્થિતિને
પારો મૂર્છિત કહેવાય છે. અગ્નિવડે એ સ્થિતિમાંથી પાછો જુલો પાડી શકાય છે.
પારો મૂર્છિત થઈને દિગ્ગજ, રસકપુર વગેરે બને છે. પારો એ મોટું રસાયન છે. તેનું નામ
રસ છે અને જે જે બનાવટોમાં પારો અથવા પારવાળું દવા આવે છે તે તથા રસ કહે-
વાય છે. ચરક સુશ્રુતના વખત પછી થયેલાં રસવેદોએ રસમયિમાં પારાની સેકડો બનાવટો
લખેલી છે. શુદ્ધ પારો ઘણાં તેજસ્વી હોય છે, લુખરા, પીળા કે ધોળા રંગની ઝાંઘવાળો
પારો અશુદ્ધ અને બીજી ચીજોની મેળવણીવાળો હોય છે. એ અશુદ્ધ પારો ઔષધમાં વપ-
રાતો નથી; પારામાં સીસું, ક્ષાણ, વિષ, મેલ વગેરે મળેલ હોય છે, માટે એ બીજો દૂર કરવા
માટે પાગલું શાસ્ત્રમાં બતાવ્યા પ્રમાણે શોધન કરવું જોઈએ. પારામાં મેલ હોય તે, મૂર્છા કરે
છે, વિષ હોય તે મરણી નીપજાવે છે, સીસું હોય તે પારો મરણી કરે છે અને ક્ષાણવાળો
પારો કુષ્ટરોગ કરે છે. શુદ્ધ પારો ચર્ચાવધિ વપરાય તો તેના જેવી બીજી એક પણ દવા
નથી. દરેક રોગનાં અવધાન સાથે દરેક જાતનાં જોઈને તથા થોડા પથ્થ પગાડીને
પારાની કાંઈ પણ શુદ્ધ બનાવટ આપવામાં આવે તો જલકી અસર થઈ રોગ મટે છે અને
કરીરમાં દોરત પણ આવે છે.

પાગલું શોધન ઘણી રીતે થાય છે. એક રીત ઘણી કઠાકુટવાળી છે, તેથી અત્રે આવી
નથી. બીજી સહેલી રીત દિગ્ગજામાંથી ઉત્તરવંતથી પારો ઉડાડવાની રીત છે (જુઓ
ઔષધ શોધન નં. ૫૬). આવી રીતે દિગ્ગજામાંથી કાઢેલા પારો શુદ્ધ મળાય છે અને તે
વપરાય છે. બધા પારદબસમ લખી હોય ત્યાં પાણ તથા મેલની દબાવી વપરાય છે. મધક
તથા પાચને કેટલાક ક્ષાણ સુધી ખસતો ઘુંટવાથી કાળો મેલ જેવી દબાવી બને છે. પારાના

ગુણોત્તુ તથા તેની બનાવટોત્તુ સંપૂર્ણ વર્ણન કરતાં એક આખો ગ્રંથ થાય. શુદ્ધ પારામાં જોડલા ઉત્તમ ગુણો છે. એવાજ અશુદ્ધ પારામાં અવગુણો છે, માટે પારા તથા તામ્ર જેવી દવાઓ અણુષડ લોહોના હાથની કદી પણ ખાવી નહિ. અશુદ્ધ પારાના દોષની શાંતિ માટે (૧) કારેલીનાં મૂળ વાટીને પીવાં. (૨) શુદ્ધ ગંધક પાનમાં ખાવો. (૩) નાગરવેલના પાનને રસ, ભાંગરાનો રસ, તુળશીનો રસ તથા બકરીનું દૂધ, એ ચારે એક એક શેર એકત્ર કરીને શરીરે મદેન કરીને પછી ઠંડા પાણીથી સ્નાન કરવું; ત્રણ દિવસ સ્નાન કરવાથી પારદનો વિદાર દૂર થાય એમ ગ્રંથકારો લખે છે. પણ અમારા અભિપ્રાય પ્રમાણે પારાનો શરીરમાં વધેલો વિદાર એથી સહેલાઈથી નીકળી શકતો નથી. બનાવટ-પારદાદિ લેપ (નં. ૮૭૧). ૨. પારદાદિ મલમ (નં. ૯૦૦). આ સિવાય પારાના મિશ્રણવાળા થોડા સહેલા રસપ્રયોગો નં. ૪૭૧ થી ૫૧૬ માં જોવા.

૩૮૨. ફટકડી—સં. સ્ફટિકા; અં. Alum; લા. Aluminum Sulphas ફટકડી સોરઠની તુરી માટીમાંથી બને છે. કચ્છમાં તેની મોટી પેદાશ છે. પંજબ તરફથી પણ આવે છે. સોરઠ અથવા સૌરાષ્ટ્રમાં તેની પેદાશ હોવાથી તેનું બીજું નામ સૌરાષ્ટ્રી પણ છે. બજારમાં ફટકડીના સફેદ ચકચકીત કટકા મળે છે. તે સ્વાદે ખાટી, જરા કડી. તુરી અને તમતમીત છે. ખાવાનાં ઔષધોમાં ફટકડી કુલાવીને વપરાય છે. કુલાવવાની રીતઃ—માટીના કલાકામાં કે લોહાની કડાઇમાં ફટકડીને નાંખી નીચે તાપ આપવો, તેથી પ્રથમ ફટકડીનો રસ થશે. વધારે વખત રાખવાથી તે રસની સફેદ ભરમ થશે. ગુણ—ગ્રાહી, સ્તંભન તથા રક્તસ્તંભન. કોઢ, રતવા, મૂત્રકૃચ્છ્ર, ઉલટી, તાવ, આંખના રોગ તથા રક્તપિત્તને મટાડે છે. ૧. છાતી તથા ફેફસામાંથી લોહી પડતું હોય ત્યારે યોગ્ય દવા સાથે કુલાવેલ ફટકડી આપવાથી લોહી બંધ પડે છે. ૨. ફટકડી મોટી માત્રામાં ઉલટી કરીને કફને કાઢે છે અને તેથી બાળકોના ગળાના રતવામાં ગળું બંધ થઇ જાય છે અને શ્વાસ ધુંટાય છે ત્યારે ચાર વાલ ફટકડી પાણી સાથે આપવાથી ઉલટી થઇ ગળાનું જળુ ત્રટે છે. ૩. ગમે તે કારણે લોહી પડતું હોય તેને ફટકડી અટકાવે છે. ૪. પેચોટી પડવાથી લોહીવાળો ઝાડો આવતો હોય તેમાં તેમજ પછાટ અને કચર થયેલ હોય તેમાં ફટકડી ગોળ સાથે આપવી. મોં આવી ગયું હોય તો તે જરા ઘાંત પડ્યા પછી છર્ણુ રૂપમાં ફટકડીના પાણીના ડોળગા કરવા. ૫. પ્રમેહ તથા પ્રદરમાં ફટકડીની પીચકારી લેવી. ૬. નસકોરીનું લોહી બંધ ન થતું હોય તો નાકમાં ફટકડીના પાણીની પીચકારી મારવી. ૭. કાનની રસી તથા ત્રણમાં પડે તેની પીચકારી મારવી. ૮. સ્ત્રીઓના પ્રદરમાં તથા ગુલ્મ ભાગમાં કાન પડ્યું હોય તેમાં પણ પીચકારી લેવી. ૯. પ્રસવ થયા પછી ગર્ભાશયમાંથી બહુ લોહી વહે છે તે બંધ કરવા માટે ફટકડીની પીચકારી લેવી; અથવા ગર્ભાશયમાં ફટકડીનો કટકા રાખવો. ૧૦. સ્ત્રીઓનું દીલ બહાર આવે છે તથા ગુદાની આમણ બહાર આવે છે તેના ઉપર ફટકડીનું પાણી છાંટવાથી તે સંકોચાઇ અંદર જાય છે. ૧૧. સ્ત્રીનો ગુલ્મ અવયવ દીલે પડવાથી બેસતાં ઉડતા તેમજી અવાજ થતો હોય તો ફટકડીનું પાણી છાંટવું. ૧૨. કુષ્ઠગુ તથા ધારાં ફટકડીના પાણીથી ધોવાં. ૧૩. ફટકડી કુલાવતાં તેમાં લીંબુનો રસ નીચોવવો, એટલે તે ફટકડી દાદર, ઉડી વગેરે આમળીનાં દરેકને મટાડે છે. ૧૪. ખરજવાંની ચેળમાં ફટકડીના પાણીનાં પોતાં મુદ્દ. ૧૫. આંખ હલે તેમજ આંખે લોહી ચડી આવે ત્યારે ફટકડીના પાણીનું ટીપું નાંખવું. ૧૬. તરત જન્મેલા બાળકને કોઈ ચેપ અટવાથી આખો છડી આવી પાંપજો મુઠ આવી મોટી

એકે છે ત્યારે ગરમ પાણીથી આંખો ધોઈ અંદર શ્લેશ્મીની રીધું ત્યજી ત્યજી કાઢી નાંખવાથી જલદી આરામ મળે છે. ૧૭. પરમાનો ચેપ અડકવાથી જ્યારે આંખો મુશ્કેલી ડોળે મોઢા થાય છે ત્યારે શ્લેશ્મીની રીધું કાઢી દે છે. ૧૮. શ્લેશ્મી, રસાંશન તથા અધીમ્નો ચેપ કાઢવાથી આંખનો ચોળો દસમા પડે છે. શ્લેશ્મીની ખાતલી માત્રા ૧ થી ૨ વાર; પીચાસી માટે તોમો ન થી તોમો ના શ્લેશ્મી અને ૧ રતલ પાણી.

૩૬૩. બોહાર—બ. ચોદાર; અ. Lithargo; લા. Plumbi oxidum. ગરમીમાં તેને 'ખાદારસિંઘ' અને હિંદુસ્તાની તથા શરસીમાં 'ચુરદારસિંઘ' કહે છે. બોહાર એ સીસાનો કાર છે. બોહારના બુખરા રંગના સોના સરખા મળતા કટકા આવે છે તે બહુ જ વજનદાર હોય છે. ગુણુ—રેષક તથા રોપણુ. બાળકને બોહારનો રેષ અપાય છે અને તેથી માટી ખાધી હોય તે નીકળી જાય છે. તે ડિઝેન્ટાથી પડેલી શુભ્રા ઉપર ચોપાયા છે તથા બોહાર, કાચો તથા એલ્યુમીની બુદ્ધિ આંદી ઉપર લગવામાં આવે છે. બોહારનો મત્તમ અને છે. બોહારને માખણમાં મેળવી દરસના મસા ઉપર લગાવી રોક કરવે.

૩૬૪. મંદુર—મ. મંદુર; અ. Peroxido of iron (impre). મંદુર એ લોહના કારણ છે. સો વરસના જુના કારણ જ્વાના કામમાં ઉત્તમ ગણાય છે. મંદુરના પથરા પછે ફેંસેલી જમીનમાંથી કાચ કાઢે છે. પથરા લોહ જેવા વજનદાર હોય છે અને ઉપરથી ખવાઈને જળી પડેલી હોય છે. મંદુર શોષક કરીને ભસ્મ થાય છે. ગુણુ—શોષક પ્રમાણે. ૧. શોષક કરતાં મંદુર ઓછું શુષ્કકરી તેમજ ઓછું જલદ છે અને તેથી તેની ભસ્મ બાળકને ખજી અપાય છે. ૨. વિશેષ કરીને પાંડુવર્ણનાં શીશં પડી ગયેલાં માથાં તથા બાળકને મંદુરભસ્મ કાપડો કરે છે. ૩. કૃમિરોગમાં મંદુરભસ્મ, વાનડીંગ તથા મધની સાથે આપવી; ઇર્ષ્યુજવદમાં મધ તથા પીપર સાથે આપવી; પાંડુરોગમાં મંદુરભસ્મ હાથમાં આપવી. ૪. રોગમાં સારોડીના ઉઝાળામાં કે યુનર્નવાદિ કવાયમાં આપવી. ૫. જે બાળકને માટી ખાવાની રવ હોય છે અને તેથી પેટ વધે છે, ચેદરો ફેરેલ થાય છે, બોરાક પચતો નથી અને હાથ પગ દોઢી જેવા થાય છે, તેને મંદુરભસ્મ અગર મંદુરવટી કાપડો કરે છે. ધંનાવટ—૧. મંદુરભસ્મ (નં. ૪૬૨). ૨. મંદુરવટી (નં. ૭૫૨).

૩૬૫. મધ—મ. મધુ; અ. Honey; લા. Mel; હિંદી તથા શરસીમાં શકદ કહે છે. માખીઓ તથા જમરીઓ વગેરે જંતુઓ ફૂંદમાંથી મીઠો રસ ચૂસીને મધપુકામાં મધ એકત્ર કરે છે. મધમાખીના મધપુકાનું મધ સાફ ગણાય છે. જમરમાં ખજુર તથા ખાંડની ચાસણીનું બનાવટી મધ પણ વેચાય છે, અગ્નિસ્તાન તરફથી સફેદ દાણાદાર મધ આવે છે, તે જખાઈ મધ કહેવાય છે. ગુણુ—રોપણુ, કર્શામક; મધ યોગવાદી છે, એકલે જેમાં યોગના કરીએ તેમાં શુદ્ધને વધારે છે. તે આસવો તથા અવલેહોગ પડે છે તેમજ અનુપાન તરીકે બહુ વપરાય છે. દરના વ્યાધિમાં બીજાં અનુપાન કરતાં મધનું અનુપાન વધારે અનુકૂળ આવે છે. મધના પાણી સાથે કેળાગા કરવાથી મોંનાં પારાં રૂચાય છે. કોઈ પણ કંડી કે ગરમ દવામાં મધની યોજના કરવાથી તે તેના ગુણને વધારે છે અને અતિ ઠંડક કે અતિ ગરમીને ઓછી કરે છે. વળી તે મીઠું હોવાથી અનુપાન તરીકે તેની યોજના કરવાથી ફેંદલીક ભેસ્વાદ દવાના સ્વાદમાં ખજી સુધારો કરે છે.

૩૮૬. મનશીલ—સં. મનઃશિલા; અં. Realgar; લા. Arsenicum sulphidum; મનશીલને મણશલ પણ કહે છે. મનશીલ એ હરતાલનો એક ભેદ છે. તે ઉપર રસ છે. તેના રાતા રંગના વજનદાર કટકા આવે છે. મનશીલમાં સોમલ તથા ગંધકની મેળવણી હોય છે. દવામાં તે શુદ્ધ કરીને વપરાય છે. (જુઓ ઐપથ શોધન નં. ૫૯). ગુણ—જ્વરદન, કફદન તથા શોધક. હરતાલની પેઠે આંતરીયા તાવમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. શ્વાસક્રુદાર રસ વગેરે રસોમાં મનશીલ પડે છે. મનશીલના ભૂકાને વગ તથા લસણના રસમાં ઘુંટીને સૂકવી તેનો ભૂકો સુધવાથી બેશુદ્ધિ ઉડી જાય છે. શ્વાસક્રુદાર ખાવાથી તથા મનશીલની ખીડી પીવાથી દમ બેસે છે. મનશીલ, ધતુરાના કાંડલા અને ત્રિકટુ એ ત્રણેને સમભાગે ખાંડી તેની ખીડી કરી બે ત્રણ દમ ઘુંટવાથી દમ બેસી જાય છે. આમડીનાં દરદો ઉપર તે લેવો તથા મલમોમાં વપરાય છે.

૩૮૭. મીણ—સં. મયનં સિક્કયં અં. Wax; લા. Cera alba; C. Plumba. મીણ મધ સાથે મધપુડામાંથી નીકળે છે. મધપુડામાંથી મધ નીતારી લીધા પછી તેને નીચે વવાથી મીણ નીકળે છે. તેમજ મધને ઉકાળવાથી મીણ જુદું પડે છે. મીણ સ્વાદે મધુર તથા ચીકણું છે. ગુણ—રોપણ. ગડગુમડના મલમો માટે મીણ વપરાય છે. તેનાથી ભાગેલાં હાડ તથા કપાયેલી કે કાટેલી આમડી સંધાય છે. વળી મીણ પવનને પેસવા દેતું નથી, તેથી આમડી સુંવાળી રહે છે. મીણ ઘોળું તથા પીળું બે રંગતું વેચાવા આવે છે. બનાવટ—મીણનો સાદો મલમ—મીણ ભાગ ૧ અને તેલ ભાગ ૧૫. બન્નેને ધીમા તાપથી ગરમ કરીને કારકું.

૩૮૮. મોતી—સં. મૌક્તિકં; અં. Pearls; લા. Margarita. મોતી દરીઆમાં છીપોમાં થાય છે. મોતીની ધણી જાત છે. ઐપથમાં વગર વીધેલાં મોતી પણ વપરાય છે. તેની ભઠ્ઠીમાં ભસ્મ કરીને અથવા કાચાં મોટી વાટીને લોટ (પિષ્ટ) વપરાય છે. સુવર્ણવસ્ત્ર માલતીમાં તેમજ સુરભાઓમાં મોતીનો પિષ્ટ વપરાય છે. મોતીના અભાવે મોતીની છીપો લગભગ મોતીના જેવો ગુણ આપે છે. તેની ભસ્મ કરતાં પહેલાં તેને શુદ્ધ કરવામાં આવે છે. (જુઓ ઐપથ શોધન નં. ૫૯). ગુણ—ધાતુપૌષ્ટિક, પિત્તશામક તથા શિતળ; તે વીર્ય, બળ, પુષ્ટિ તથા આયુષ્ય વધારે છે. ક્ષય, કફ, પિત્ત, કાસ, શ્વાસ, દાહ, જીર્ણવર, વિષ તથા નેત્ર રોગમાં ક્ષયદો કરે છે. મગજને પુષ્ટિ આપે છે. મોતીની ભસ્મ બને છે તથા સુરમો પણ બને છે.

૩૮૯. મોરચુથુ—સં. ત્યં; અં. Sulphate of copper; લા. Cuprea Sulphas. મરાઠીમાં તેને ' મોરચક ' અને હિંદુસ્થાનીમાં ' નીલાચાથા ' કે ' નીલા તુલીયા ' કહે છે. મોરચુથુ એ તાંબાની ઉપધાતુ છે, કેમકે તે તાંબાનો ક્ષાર છે. તેના આશમાની રંગના કટકા આવે છે. દવાના કામમાં મોરચુથુનો ઉપયોગ ખાવા કરતાં બહાર લગાવવાના કામમાં વિશેષ થાય છે. ' ગ્રહણીકપાટરસ ' વગેરે કેટલાક વૈદ્યક પ્રયોગમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. ખાવાની દવામાં ઉપયોગ કરતાં પહેલાં તેને શુદ્ધ કરવાની જરૂર છે; (જુઓ ઐપથ શોધન નં. ૫૯). ગુણ—રોપણ, સ્તંભન, વાંતિકર તથા પૌષ્ટિક. મોરચુથુ સ્વાદે કપાયલો, જરા કડવો ને ખારો છે. તે મોટા પ્રમાણમાં વિષ છે. મોરચુથુ કૃમિ, ખરજ તથા વિષનો નાશ કરે છે. તે આંખનો ઉત્તમ ઉપાય છે. સ્તંભન ગુણને લીધે ગંઢલણી, અતિસાર તથા કંપવામાં અપાય છે. ૧. પ્રમેહમાં તેની પીચકારી મારવાથી ક્ષયદો થાય છે, સહેલા માંસને બાળીને કોસ્ટીકની પેઠે કાઢી નાખે છે. ૨. ઝેર કાઢી નાંખવા માટે ઉલટી કરાવવા અપાય છે. ૩. નેત્રની છારીને કાપે છે. ૪. કોહ, ખરજવા, દાદર વગેરે માટે મલમોમાં પડે છે. અણુધ

વેલે આ ડેરી નીચ કાઢતે ખાવા આપવી નહિ. ૫. આંખ ઉઠીને તેનું તીક્ષ્ણ રૂપ સાંત પડ્યા પછી તેનું ટીપું આંખમાં નાંખવું. ૬. આંખના ખીણમાં મોરચુનું દટકો બે ત્રણ દિવસને અંતરે ખીણ ઉપર ધસવો. ૭. રતનજોતની સળીઓમાં મોરચુનું પડે છે; તે સળીઓ રાત્રી બે ત્રણ વાર આંખે ફેરવવાથી ખીણ દેખાય છે. ૮. બહુ આંધ્રુ જે છે તેનું કારણ ખંધુ ખીણ છે, માટે તેમાં ખંધુ આ સળીને ઉપયોગ કરવો. ૯. આંખના ખુણા તરફથી કાળા ડાંગા તરફ થતી મંસદિક (વેલ)માં ખંધુ મોરચુનું ટીપું શયરો કરે છે. ૧૦. વીંછીના કંખ ઉપર મોરચુનું દટકોમાં ધરી ચોખવું. ૧૧. ખરજવા ઉપર મોરચુનું પાણીમાં ધરી સેપ કરવો. તેનાથી જગતરા થાય તો ઉપરથી કાચો પાણીમાં વાટી ચોખવો. ૧૨. જગડેલાં કુદ પ્રજોને મોરચુનું પાણીથી ધોવાથી અગર મોરચુનું દટકો અઘાડવાથી જગાડ દૂર થઈ ત્રણ ચોખું થાય છે. ૧૩. ગરમીની અંદી ઉપર મોરચુનું એક ભાગ તથા ગોપીચંદન કે મેઘના બે થી ત્રણ ભાગ મેગલી તેના ઉમેરો દાખવો. ૧૪ વિરેદાકનાં ક્યક્યતાં ધાતું મોરચુનું પાણીથી ધોવા. ૧૫. મોંમાં, તાગરે તથા કાંઈ કોઈ પડે છે ત્યારે મોરચુનું પાણીના કાગળા કરવા. ૧૬. પ્રમેદમાં મોરચુનું પીચકારી અપાય છે. ૧૭. ગુદરત્રય (આમણ) ઉપર મોરચુનું પાણી છંટકામાં આવે છે. માત્રા-ખાવા માટે ગુદ મોરચુનું પ્રમાણ ૦૧ મેનથી ૧ મેન. હલદી માટે ૧ વાહ; આંખનાં ટીપું માટે ૧ રતી મોરચુનું અને રૂપીઆ રાંખાર પાણી; પીચકારી માટે ખંધુ એજ પ્રમાણ; ધારાં ધોવા-માટે ૧ વાહ મોરચુનું અને ૧ થી ૫ ટોલા પાણી. મોરચુનું દાદ કરે છે માટે વધારે ગરમ પડે તો મોરચુનું પ્રમાણ એટલું કરવું અથવા પાણીનું પ્રમાણ વધારવું. મોરચુનું વધારે ખાવાથી હેર થઈ તો થી પીવું. બનાવટ-રતનજોતની સળીઓ (નં. ૫૧૮).

૪૦૦. રસકપુર—*મં. રાસકપુર; અં. Corrosive Sublimate; હા. Hydrargyri perchloridum.* રસકપુર એ પારાનો ક્ષાર અથવા ડુધ છે; તેથી તેને પારા-પુષ્પ પણ કહે છે. પારાનાં ડુધ પાડવાની કુંડી રીત એ છે કે-ગુદ પારા, મેઘ, ઉટ, ખડી, કટકી, સીંધાપુણ, રાસાની ખાટી, ખારો, મેઘ, એ દરેક પાંચ પાંચ ટોલા ભેગ. પાણસિવા-યની ઝીંગેને ખારીક ખાંડી લુગડે ચાળી પછી તેમાં પારા નાંખી એક પડોર ખરડ કરવો, પછી એક દાંડીમાં ભરીને તેના ઉપર ખીજ દાંડીનું મેં બેસવું કરી ત્રણ વાર કપડાંથી દરવી. પછી ગુલે અઘાળીને ૪ દિવસ સુધી સત્તરિસ અગ્નિ આપવો. પાંચમે દિવસે હર ત્યારે દાંડી ખેલીને ઉપલા ચાસણમાં પારાનાં ડુધ મેરિલાં હોય તે સર્વ ભેરો. આ રસકપુર ગુદ છે. જાતરનો રસકપુર અગુદ હોય છે. રસકપુર ડેરી હોવાથી તે વાપરવામાં ખંધુ જોખમ છે. અનાદી પેલેને દારૂ રસકપુરથી ખંધુ થયું નીચરે છે. ગુણ—રોગક. ઉપદેશમાં રસકપુરની ખાત અસર છે. ઉપદેશ તથા ઉપદેશથી વધેલા સપિવામાં કસરતિ મેળીઓ વપ-માય છે. રસકપુર શુભા ગ્રાહક ૫૧ શખેલો કરે છે તત્ત્વ જર્જરો રસકપુર શખેલો કરે છે. હરના નીચ ૬૫૫ રસકપુર વાપરવા નહિ. એક ભાગ રસકપુર અને એક ભાગ નવસાર તેને હાગર જામ રસકપુર મેગલીને તેમજા જખ્ખે અગ્નિ આપવી. જાવલો બાર પાણી ડાઘ બે ત્રણ વાર પીવાથી કરીર ઉપર કુંડી નીચેલી અગ્નિ પીને પીને દમાય છે. કેશરદિ દેખાડે અગર ખીજ કાઢ ખંધુ રસકપુરની જગાએ ખાવામાં સપરવો દેખ કરી તે સમા વખત સુધી જ વાપરવી જોઈએ અને વચક વચક ઘોલા દિવસ તેનો ઉપયોગ બંધ રાખવો જોઈએ. ખાત કરીને એક ચુક વધવા માટે (ને મેટ અગરની નીચલી છે)

આલ છે, તે વૈદ્ય નિયમ પ્રમાણે છે. અશુભ તથા દોષોના લવણમાસ્કરણ આપવાથી ઝડો ઉલટી બંધ થાય છે, સીંધાલુણ તથા તેલના કામગા કરવાથી કે સંતે મમતાથી મોં તથા હાંતના સર્વ રોગ મટે છે. જમખ અથવા ટોટરના એપરેશન પછી રૂઝ સાતલી વખતે કાંઈ ખાઈને લીધે તે ભાગની નસો સંકોચામ્નિ ખોટ રહી જાય છે અને તે ભાગ વગતો નથી, ત્યારે થોડા દિવસ તે ભાગ ઉપર સીંધાલુણનો દટકો બાંધી રાખવાથી શયદો થાય છે. ગાંઠ ઉપર મીઠાની ખીર એપડવાનો ચાલ છે. ગાંઠપચોળામાં મીઠાની દુધમાં ખીર કરીને ચોળાય છે. બનાવટ-પવિત્રચૂર્ણ (નં. ૧૮૩).

૪૦૩. લોહ—અ. લોહ; અ. Iron; લા. Ferrum. લોહ પ્રસિદ્ધ છે. લોહાની ખાણો ઘણાં દેશમાં છે. લોહાની ઘણી જાતો છે, તેમાં ત્રણ જાત જોવામાં આવે છે. ૧. મૃદુ-ભોળું લોહ, જેનાં વાસણ બને છે. ૨. તીક્ષ્ણ એટલે ગજવેલ, જેનાં દધીઆરો બને છે અને ૩. ચમક, જે લોહાને ખેંચે છે. દવાઓ લોહની ત્રણ રૂપે બને છે. ગજવેલ અને હાંતલોહની બરમ, લોહકાટ એટલે મંડુરની બરમ અને લોહાના જુદા જુદા ખાર. ખર્ડે લોહ (steel) તેમજ થોડા છાપની ગજવેલ બનેલી બરમ બને છે. હાંતલોહ બહુ મળી શકતું નથી. શુભ-રક્તચોષ્ઠ તથા પોષ્ટિક. લોહમાં પોષ્ટિક શુભ છે. લોહીમાં રાતાં-રક્તજો વધારી લોહીને સુધારવાનો તેમાં ખાસ શુભ વિશેષ છે. લોહબરમનો કાંઈ પણ દરદમાં બીજી ચોગ્ય દવા-જ્યોતી સાથે ઉપયોગ કરી શકાય છે. લોહબરમ એકલી ખાવા કરતાં બીજી દવાઓ સાથે ખાવી વધારે સલાહકારક છે, કેમકે તેમાં જાડાનો કબજો કરવાનો અવશ્ય છે, માટે તેની સાથે ત્રિશૂળા વગેરે સારક દવાનો ચોગ્ય કરવો જોઈએ. લોહબરમ પણ દરદોના જીર્ણ રૂપમાં આપવી સારી છે. તે કમળો, પાંડુ, સોગળ, સંઘડણી, ક્ષ્મ, પિત્ત, વાત, ક્ષય, બરહ, ક્ષેત્ર્ણ, વાતરક્ત, કુષ્ઠ, કૃમિ વગેરે રોગોમાં અપાય છે અને તે બળ, યુદ્ધિ તથા શક્તિ આપે છે. અત્યંત વિવિધ સેવનથી કે હસ્તદોષથી વીર્યનો ક્ષય થઈ પુરુષ નપુંસક થાય છે અને અરમવની શક્તિ ધણી નબળી પડે છે; ત્યારે લોહબરમનું સેવન કરવું અને બ્રહ્મચર્ય પાળવું; તેથી સર્વોત્તમ કાયદો થાય છે અને વીર્યઆવનો ખુબ અટકાર થાય છે. અત્યંત સ્ત્રીસેવન કે વીર્યના અવધી ધણી જોઈશુતા આવે છે, કમર દુખે છે, પગ તુટે છે અને શરીર ગળતું જાય છે ત્યારે લોહબરમના સેવનથી આનો અટકાર થાય છે. સ્ત્રીઓના ઝડપુદોષ તેમજ પ્રદરરોગમાં લોહ પછો કાયદો કરે છે. સ્ત્રીઓના ગર્ભસ્થાનમાંથી ગરમ ઉછળતાં પાણી પડે છે અને તે ધણી મુદત આવે છે તેથી કંઠમાં શૂન નીકળે છે અને માથું દુખવા કરે છે. આવાં દરદોમાં પણ દૈવત માટે લોહબરમ આપવાની જરૂર છે. ચામડીનાં દરદો તેમજ ગાંઠો (Scrofula)માં લોહની જરૂર છે. હરસ, ચંદ્રાલુણી તથા જીર્ણ રક્તાતિરાસમાં લોહી કીધી થાય છે અને કોષસ આવે છે તથા સોગળ થઈ છે, ત્યારે પણ લોહબરમ તથા હીપનપાયન દવાઓ આપવાની જરૂર છે. આવાં દરદોમાં પિત્તનો કાપ વિશેષ છે માટે લોહ સાથે આમળાંતી કેાઈ પણ બનાવટ કે જીવન આપવું જરૂરનું છે. દરદમાં લોહી પડે છે તેને પણ લોહ અટકાવે છે. હરસ સિવાય બીજાં ગમે તે દરદમાં લોહી પડતું હોય તેમાં લોહ સાથે ૨ કીચ ગેળવાને આપવાથી કાયદો થાય છે. યજ્ઞાખરા બધા ઉપાયોમાં લોહનો ત્રિશૂળા સાથે ઉપયોગ કરવો વધારે લખિત છે. બનાવટો—૧. લોહબરમ (નં. ૪૬૪). ૨. પ્રદરારિલોહ (નં. ૪૬૮). ૩. લોહાસવ (નં. ૭૮૮).

એટલે તેનો ઉપયોગ બંધ કરી દેવો. વળી રસકપુરતું સેવન થતું હોય ત્યારે સખત ખાણતું અને ઝાડાના ખુલાસા માટે હરડેની કાઠી રાત્રે જરૂર લેવી. રસકપુર પેટમાં એક નહિ થવો જોઈએ. રસકપુર આમીનાં દરદોમાં બહાર ધોવાના કામમાં લેવાય છે. કાઠી કાર્યાલિક લોશનને ઠંડાણે તેનો ઉપયોગ કરે છે, પણ તેમાં રસકપુરનો ૧ ભાગ અને ચોખ્ખા પાણીના ૧૦૦૦ થી ૨૦૦૦ ભાગ લેવા જોઈએ. રસકપુર (૧૦ ગ્રેન) તથા ચુનાતું પાણી (૧૦ ગ્રેસ), આવી મેળવણીથી પીળા રંગનું પાણી થાય છે તેનાથી ચાંદી, ધારાં, જખમ વગેરે ધોવાય તો બહારના જંતુઓ દૂર થઈ તે જલદીથી રૂઝાય છે. પણ આ બધા કામ માટે બજારનો અશુદ્ધ રસકપુર વાપરવો નહિ. તે કામ માટે અંગ્રેજી 'પરકેસોરાઈડ ઓફ મગ્નેશિયમ' વાપરવો. રસકપુર વધારે ખાવાથી ઝેરી અસર થઈ હોય તેના નિવારણ માટે તદ્દખીય અથવા ઓથર્મીછરાનો લુઆખ પીવો; ઉલટી તથા જીલાબ દેવો. શુદ્ધ રસકપુરની માત્રા ૧૬ થી ૧ ગ્રેન (ધઉ ભાર). બનાવટ—૧. કેશરાદિચુરિકા (નં. ૪૮૩).

૪૦૧. રૂપું—સં. રૌપ્યં અં. Silver; લા. Argentum. રૂપાની ધાતુ પ્રસિદ્ધ છે. ચોખ્ખા રૂપાની ભસ્મ કરીને તે દવાના કામમાં વપરાય છે. તેના વરખ પણ દવામાં વપરાય છે. ગુણ—પૌષ્ટિક તથા વાતહર. રૂપાની ભસ્મ તથા વરખ પુષ્ટિના પાકમાં પડે છે. તેનો ખાસ ગુણ વાતવ્યાધિ માટે છે અને તેથી વાતગળ્ફકુશ તથા મહાથોગરાજ જેવી બનાવટોમાં તે પડે છે. મગજના જીર્ણ વ્યાધિ, જેમકે હીસ્ટીરીઆ, અપરમાર (વાધ)માં તે શાયદો કરે છે. રૂપું ઠંડું પણ છે, તેથી તે પિત્તના કોપને શાંત પાડે છે. બનાવટ—રૌપ્ય ભસ્મ (નં. ૪૬૩).

૪૦૨. લવણ—સં. લવણ; અં. Salt; લા. Sodii muras; ગુજરાતીમાં 'મીઠું', મરાઠીમાં 'મીઠ' અને હિંદુસ્તાનીમાં 'નિમક' કહે છે. મીઠું એ 'પંચલવણ' માંનું એક લવણ છે. તેની એક ખીજ જાત છે તેને વડાગરૂં મીઠું કહે છે. કોઈ બીડલવણને વડાગરૂં કહે છે. પંચલવણનાં નામ—૧. કાચ (સં. કાચ) અથવા બંગડીખાર. ૨. સિંધવ. અં. Rocksalt). ૩. લવણ-મીઠું (સં. સમુદ્રલવણ-અં. Salt). ૪. સંયગ (સં. સૌવર્ચલ) અને ૫. બીડલવણ (સં. વિઢ). આ પાંચમાં મીઠું દરિયાના ખારા પાણીમાંથી થાય છે, સિંધવ ખાણમાંથી નીકળે છે અને તે ધોળું, રાતું તથા પાસાં વાળું થાય છે; કાચલવણ એ કાચની ભટ્ટીનો મેલ (ક્ષાર) છે. કાચ ગાળીને બંગડી ખારા વતાં જે ખાર નીકળે છે તે કાચલવણ છે અને તેથીજ તેને 'કાચલવણ' કે 'બંગડીખાર' કહેતા હશે. સંયગ એ સાણખાર તથા મીઠાનો બને છે અને તેની મરાઠીમાં 'પાદેલણ' અને હિંદુસ્તાનીમાં 'કાલાનીમક' કહે છે. કાષ્ટ બીડલવણને વડાગરૂં કહે છે. આમળાનાં પાણીની અંદર મીઠાને ઉકાળવાથી બીડલવણ બને છે. ગુણ—પંચલવણનો ગુણ દીપન, પાચન, સારક તથા વાતહર છે. બધા લવણના ગુણ લગભગ સરખા છે. ખોરાક સાથે ખાવાના કામમાં મીઠું (સમુદ્રલવણ) તથા સિંધવ પણ વપરાય છે. સિંધવનો ગુણ સોમ્ય હોવાથી તે વાપરતું વધારે ગુલકારી છે, પણ મોઢું પડે માટે લોકો વાપરી શકતા નથી. લવણ રૂચિ પેદા કરીને લુધાને ઉધારે છે તથા ઝાડો સાફ લાવે છે. બરસ વધી હોય તેના જખમો તોડવા માટે કેટલાક વેદો આવાં લવણ બદુ આપે છે, પણ તે બદુ ખાવાથી લોહી ગમે છે, બરસ પેદા થાય છે અને વાગને ધોળા કરે છે. મીઠું જખમના લોહીને બંધ કરે છે, તેથી અધુ વગેરે વાગવાથી લોહી નીકળે ત્યારે મીઠાના પાણીનો પાટો બંધવાનો આવડતો.

આસ છે, તે વેલ નિયમ પ્રમાણે છે. અર્થ તથા કૌશલમાં લેવણખારકરૂણ આપવાથી ઝાડા ઉઘડી બંધ થાય છે, સીંધાલુખ તથા તેલના કામળા કરવાથી કે કાંતે ધસવાથી મેં તથા કાંતના સર્વ રાગ મટે છે. જન્મ અથવા કાંટરના આપરેલન પછી રૂઝલાવતી વખતે કાંઈ ખાળીને લીધે તે બાળની નસો ચંકાવામને ખોટ રહી જાય છે અને તે ભાગ વળતો નથી, ત્યારે ઘોડા દિવસ તે બાળ ઉપર સીંધાલુખનો કટકા બાંધી રાખવાથી શબ્દો થાય છે. ગાંઠ ઉપર મીઠાની ખીર ચોપડવાનો આદ્ય છે. ગાંઠપથોળામાં મીઠાની દુધમાં ખીર કરીને ચોપડાય છે. બનાવટ-પવિત્રચૂર્ણ (નં. ૧૯૩).

૪૦૩. લોહ—અ. છોહ; અ. Iron; લા. Ferrum. લોહ પ્રસિદ્ધ છે. લોહની ખાણો ઘણાં દેશમાં છે. લોહની ધણી જાતો છે, તેમાં ત્રણ જાત જોવામાં આવે છે. ૧. મુક-મોટું લોહ, જેનાં વાસંત્ય બને છે. ૨. તીક્ષ્ણ એટલે ગળવેલ, જેનાં ધડાંઆરા બને છે અને ૩. થમ્ક, જે લોહને ખેંચે છે. દ્વારો લોહની ત્રણ રૂપે બને છે. ગળવેલ અને કાંતલોહની બરમ, લોહકાંટ એટલે મંડુરની બરમ અને લોહનાં જુદા જુદા ખાર. ખર્ડ લોહ (steel) તેમજ ઘોડા છાપની ગળવેલ બંનેની બરમ બને છે. કાંતલોહ બહુ મળી શકતું નથી. શુભ-રક્તલોહ તથા પોષ્ટિક, લોહમાં પોષ્ટિક થાય છે. લોહમાં રાતાં રત્નજોવા વધારી લોહને સુધારવાનો તેમાં ખાસ શુભ વિશેષ છે. લોહબરમનો કાષ્ટ પણ દરમાં મોટું યોગ્ય. દ્વાર-જોની સાથે ઉપયોગ કરી શકાય છે. લોહબરમ એટલી ખાત્રા કરતાં મોટું દ્વારો સાથે ખાત્રા વધારે સલાહકારક છે, કેમકે તેમાં ઝાડાનો કમળો કરવાનો આવશ્યક છે, ખોટો તેની સાથે નિરજા વગેરે સારક દ્વારો શોષ કરવો જોઈએ. લોહબરમ જુદાં રંગનાં છૂર્ડ રૂપમાં આવતી સારી છે. તે કમળા, પોંડ, જોળ, સંકાદણી, રૂ. પિત્ત, વાત, ક્ષય, ગરમ, ક્ષેત્તુ, વાતરમ, ક્ષુદ્ર, કમિ વગેરે રોગોમાં અપાય છે અને તે બળ, કુદિ તથા કાંતિ આપે છે. અત્યંત વિષય સેવનથી કે દરતોરથી લીધેનાં ક્ષય વધુ પુરુષ નર્પુસક થાય છે અને અવગતની સક્તિ ધણી નબળી પડે છે, ત્યારે લોહબરમનું સેવન કરવું અને 'અક્ષયર્થ' પદ્ધતિ; તેથી સર્વોત્તમ કારણ થાય છે અને વૌર્ગલાવનો પણ અટકાવ થાય છે. અત્યંત ક્રોધેવન કે લીંડનાં આંતરથી ધણીજ કોચના આવે છે, કમર રૂપે છે, પગ ચુરે છે અને સરીર મળતું જાય છે ત્યારે લોહબરમના સેવનથી આનો અટકાવ થાય છે, ક્રોધોનાં અતુરોપ તેમજ પ્રદરરોગમાં લોહ ધણી કાર્યકાર છે. ક્રોધોનાં ગર્ભસ્થાનમાંથી મરમ ઉત્પન્ન પછી પડે છે અને તે પછી મુદત ગાળે છે તેથી દેખાં રોગ નીકરે છે અને ખાત્રું રૂપમાં કરે છે. આવાં રોગોનાં જનુ દોષન ખારે લોહબરમ આપવાની જરૂર છે. આમરિંદ રોગો તેમજ મીઠા (Scrophulous)માં લેવાની જરૂર છે. દુરમ્, સંકાદણી તથા છૂર્ડ રક્તાનિઆરમાં લેવી હોતુ થાય છે અને કોષાસ આપે છે તથા શોભ મટે છે, ત્યારે જનુ લોહબરમ તથા દીપનપ્રયન દ્વારો આપવાની જરૂર છે. આવાં રોગોમાં પિત્તો કાપ વિરોધ છે ત્યારે લોહ તથા આમરની કોઈ પણ અનાવટ કે છપન આપવું અવશ્ય છે. રૂઝમાં લોહ પડે છે તેને પણ લેવ અપાય છે. કુદરતે સિવાય કોઈ રૂપે તે દરમ્માં લેવી પડતું હોય તેમાં લોહ સાથે ૨ મિલિ મેગનેસિયમ આપવાને જાણી થાય છે. ધણીજા મધા ઉપાયે, લોહને નિરજા સારે ઉપયોગ કરી વધારે સક્તિ છે. બનાવટો—૧. લોહબરમ (નં. ૧૯૪). ૨. અક્ષરિલોહ (નં. ૧૯૫). ૩. લોહકાષ (નં. ૧૯૬).

૪૦૪. શંખ—સં. શંખ; અં. Conch. શંખ-દરિયામાં થાય છે. જે ભાગમાં દરિયા તુલ પાણી ભરાઈ રહેતું હોય તથા કાદવ થતો હોય તેમાં એક પ્રકારના છવડા થાય છે. તે પોતાની લાગથી કાશ બાધે છે, તે શંખ છે. ઘોળો અંદ્રકાંત જેવો શંખ હોય તે ઉત્તમ જાણવો. શંખની ભસ્મ અને છે અને ભસ્મ કરતાં પહેલાં તેનું શોધન થાય છે. (બુચો ઔષધ શોધન નં. ૫૯). ગુણુ-પાચક, રોપણ, દંભક, વાતહર. યુનામાં જેટલા ગુણુ છે તે બધા શંખભસ્મમાં છે. શંખભસ્મ એ એક પ્રકારનો કળીયુતો જ છે. કોડીની ભસ્મ તથા છીપની ભસ્મમાં પણ એજ ગુણુ રહેલા છે. માટે તે બધાના ગુણુ તથા ઉપયોગ શંખ-ભસ્મ અથવા યુના પ્રમાણે સમજી લેવા. અજીર્ણના જે વિકારોમાં ખાટા ગચરકાં આવે છે તથા ગળધરી બળે છે ત્યારે શંખભસ્મ અથવા શંખવટી આપવાથી ફાયદો થાય છે. બક-રમાં અમ્લ એટલે ખટાણુ વધે છે અને તેથી ઉલટી કે ઝાડા થાય છે ત્યારે તે ખટાણુને તોડવા માટે યુતો અથવા શંખભસ્મ બહુ કામનાં છે. બાળક દુધની ઉલટી કરી નાંખે છે અને દુધ ટકતું નથી ત્યારે કળીયુનાતું નીતરેલું પાણી દુધમાં નાંખીને આપવાથી દુધ પેટમાં ટકે છે. શૂળ-શંખભસ્મ એ ગુંબભાર તથા શેકલી હિંગ એક ગુંબભાર અરધા તોલા ધીમાં ચટાડવાં અથવા ગરમ પાણીમાં શંખની ભસ્મ આપવી. અજીર્ણમાં શંખભસ્મ લીંચુના રસમાં સાકર નાંખીને આપવી, ખરલમાં લીંબડાના રસ સાથે શંખભસ્મ આપવી. શંખભસ્મ અથવા કળીયુતો દંભક હોવાથી તે સાંજખાર અને મૂળાના ખારમાં મેળવી લગાવવાથી નાનાં મસા ખરી પડે છે, તથા મોટી ગાંઠો પોચી પડે છે. શંખભસ્મ અને હરતાળનો લેપ મારવાથી વાળ ખરી પડે છે, પણ તેથી ચામડી બળે છે. માત્રા-૧ વાલ. બનાવટો-૧, શંખ-ભસ્મ (નં. ૪૬૫). ૨. શંખવટી (નં. ૭૬૧). ૩. ચંદ્રોદયાવર્તી (નં. ૯૧૦).

૪૦૫. શંખજીરકં—સં. શંખજીરકં; અં. Soapstone; લા. Silicate of Magnesia. શરસીમાં તેને 'શંખે જરાહત' કહે છે. તે સાચુના જેવું લીસું અને અતિ સ્નેહ હોય છે, સ્વાદે તુદ્ધ તથા ટાહું છે, ગરમીનાં ગુમય ઉપર તેને લેપ કરવાથી ફાયદો થાય છે. તે મલમમાં પડે છે. ધ્રુમરતી છોના કામમાં લીસાવટ માટે શંખજીરકં વાપરવામાં આવે છે. શંખજીરકં તથા કાથાનો ઉમેરો દવાવાથી ગરમીનાં ચાંદાં રૂઝાય છે.

૪૦૬. સિંદૂર—સં. સિંદૂર; અં. Red lead; લા. Plumbi oxydum rubrum. સિંદૂર સીસામાંથી અને તે, તે રાતો તથા વજનદાર હોય છે. સિંદૂરમાં ઘણુ ભાગ સીસાના અને ચાર ભાગ ઓક્સીજનના છે. સિંદૂર ખાવાના કામમાં આવતો નથી. ગુણુ-પ્રક્રોષાધન તથા રોપણુ છે, તેથી તે ઘણુ ખરજવાં, ખસ, દાદર વગેરેના મલમોમાં પડે છે. સિંદૂર તથા મરીને વાટી ધીમાં મેળવી ખરજવા ઉપર ચોપડવાથી ખરજતું ખેરી જાય છે.

૪૦૭. સીસું—સીસકં. નામં; અં. Lead; લા. Plumbum. સીસાના કાળા તેલની પેઠે તમતમતા મોટા છટકા આવે છે. તે નરમ અને ઘણુ વજનદાર હોય છે. સિંદૂર, સપેતો, બોદાર એ સીસાના દાર છે અને દુધોઆરોની ગોળીઓ અને લખવાની પેના (પેનસીલ) સીસામાંથી બને છે. સીસાને શુદ્ધ કરીને તેનો ભસ્મ બનાવાય છે. જે નાગભસ્મ એવા નામથી વધારે પ્રસિદ્ધ છે. સુશુ-પાષ્ટિક. તે પાષ્ટિક તથા દી-વકેટ છે અને તેથી જીર્ણોદ્ધ તથા વીર્યસ્થાવનાં દરદોમાં ફાયદો કરે છે. નાગભસ્મ થી તૈયાર દેવાથી વાકુ, રુગ તથા મંદાક્ષિ મટે છે. કાચું સીસું કે સીસાની કાચી ભસ્મ માટે.

સામાન રો છે. રમો તે ખેરી છે. કાળી બરમથી મુખ, કૂંડ તથા રખાવિનાર 'શાવ' છે.
બનાવર—નાગબરમ (નં. ૪૫૪).

બનાવટ—નિગમિત્તમ (નં. ૪૫૪).

૪૮૭. શિલાજીત—મં. સિન્થાસનુ; અં. Asphalt; લા. Asphaltum Pan-
 jabinum. ધ્રોવ અગ્નિના તાપમાં દિગ્બલ્ય પડેલ કવચની ઓટી શિલાઓ તપીને તેમાંથી
 તેવો ખાંડ (રસ) ઝરે છે તે શિલાજીત છે, એમ કહેવાય છે, એક બીજા જાતનો શિલાજીત
 ખાસ ઓટીમાંથી દેખાવા શાય છે. ખરો શિલાજીત કાચોજીત મળે છે. બનાવટી શિલાજીત
 ઘણો વેચાય છે. શિલાજીતની પરીક્ષાને માટે એમ કહેવાય છે કે, ખરો શિલાજીત ઘેરા લાકડ
 રંગનો હોય છે અને બાંદર કાગળા રંગની ઝંખ દોષ છે. જાગિ કવચ મૂકાડી, તેમાંથી
 ધુમાડો નીકળતો નથી; તેમાં ગોમનના જેવી વાસ દોષ છે અને પાણીમાં નાંખવાથી તેમાંથી
 કોઈ કુદે છે. શિલાજીતને શુદ્ધ કરીને વાપરવો જોઈએ. ગાંધના દુધમાં, નિરજાના ક્ષાણમાં
 તથા બાંધરાના રસમાં બંધેક રિવેસે ખૂબ ધુડીને સકવવો ઝટલે શુદ્ધ શાય. ગુણ—મનસ
 શોષક તથા પેશિષ્ટ છે. ધેશાખનાં દરદો માટે શિલાજીત ભોઠોમાં પ્રસિક્ત છે. પ્રમેદ, બળ-
 તરો, મૂતકૃમ્મ, તથા મુત્ત્રાધાતમાં તે અપાય છે. પીર્થિશ્ચાય તથા વીર્ય મંબથી નબ-
 નાણમાં લોટી તે દુધ સાથે પીએ છે. ચંદ્રપ્રભા નામની ગુટિકામાં શિલાજીત પડે છે.
 બનાવટ—૧. ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭)

૪૦૬. સંયજન—સં. સૌચર્ચલ: અં. Unaqua sodium chloride; દિદ્વસ્ત-
નામાં તેને 'દાધાનેન' કહે છે અને મરાઠીમાં 'પાદેસેથ્' કહે છે. સાંજખાર' તથા મીઠા-
માંથી સંયજન અને છે. તે સ્વાદે ખારો તથા કડ્ડયો છે. ગુણ-વાતવર, સારક, રચિકર; ઝો-
દારને સાદુ લાવે છે, અપાન વાધુની છુટ કરે છે, દરત સાદુ લાવે છે, બદરામિને દીપાવે
છે; તથા ગુદમ, આદુર, શાળ, કૃમિ, આમ વગેરેને મટાડે છે.

૪૧૦. સમુદ્રશીશુ—સી. સમુદ્રપેન; અ. Cuttle fishbone; લા. Sepia 'of ficinalis. શસ્ત્રીમાં તેને 'દેદરીવા' કહે છે. દરીયાના શીશુને ખાર માઝવાના પેટ વળગે છે અને પછી ઉપરી પડી દરિ નીકળી પડે છે તે સમુદ્રશીશુ છે. કાંઈ કહે છે કે, તે એક પ્રાચીન માછલીનું હાડપિંજર છે. સમુદ્રશીશુ ધોળું તથા દસકું હોય છે. તેની આકૃતિ માછલીની અગતી આવે છે. તે હાડપિંજર હોય કે શીશુ હોય, પણ તે માઝલીના ચરીરની પે-દાય છે. શીશુના રસમાં ખડીને તાવમાં સૂકવવાથી તે શુદ્ધ ચાપ છે. સમુદ્રશીશુને અગ્નિ ઉપર સેકવાથી તેનો બૂકો ચાપ છે. શુષ્ક—રતંબન તથા શીતળ. વળી તે આંખનાં દરોમાં ફાવેલા દરો છે. અંબન દરવાથી આંખનાં પડળને કાપે છે, કુહું કાપે છે તથા તેજ વધારે છે. કાનમાં નાંખવાથી કાનના પડને સુકવી નાંખે છે.

૪૧૧. સાણખાર—સં. સ્વજ્વિકાશ્ચાર; અં. Carbonate of Soda. (impure)
લા. Sadii carbonas impurum. દિંદુસ્તાનીમાં તેને 'સજ્જ' કહે છે. અરબીમાં 'શબ્બુસ
અસફર' કહે છે. જુદી જુદી જાતનાં ઝાંડાને એક ખાકમાં નાંખીને ખાળવાથી તથા તેમાં
દેશાક દિવસ રાખી મૂકવાથી તેનાં રંગ બાકી જાય છે, તે સાણખાર છે. ખાતરમાં તેના
દાખા રંગના માંગડા વેચાય છે. ખીકા સાથે મેળવીને તેના ચંચળ જનાવવામાં આવે છે.
સાણખાર સ્વાદ ખારા, ટૂંડો તથા જરા કઠોર છે; ગુદમ, શૂણ, વા, ઉદરવિકાર, કૃમિ,
કંઠ વગેરેને ખરાડે છે. તેને મેળવે તેમાંથી ઘીણા સોડા જનાવવામાં આવે છે. સાણખારમાં
રાખ વગેરેના ભેગ દેવાથી તેમાં જવખાર વગેરે ભળી જાય ખારના જોડે તીક્ષ્ણ ગુણ નથી.

કર. સાગરશીશુ—મં. મંચરશૂંગ; ગ્રં. Stag horn; Cervus Elaphus.
સાગરશીશુ તે સાગરશીશુ છે. તે વાળું કંચ તથા વજનમાં વાળું બારે હોય છે. જામો
તે જોઈને જોઈ વાળો છે તેવી ભરમ કરીને વપરાય છે. તેને છુટ્ટી દવામાં બાળવાથી મોઢા
મોઢા થાય છે. આદવા તેના કડા કરી આકાશના રક્તમાં રાખી ચૂકી તરફ સૂકવીને પાંચ
મોઢા કરીને વાળ કરી. શૂંગ—કંચ તથા પોશિક. સાગરશીશુની ભરમ મધમાં આદવા
વાળું કંચ, કંચ તથા કાચમાં ફાલો વાળ છે. બનાવટ શૂંગભરમ (ગં. ૪૬૬).

[illegible][illegible]

१०३. पुष्पक-१. अमृतपुष्पक, २. Iron pyrites, ३. Pearl
 ४. Opal, ५. Ruby, ६. Sapphire, ७. Emerald, ८. Diamond, ९. Garnet, १०. Quartz, ११. Calcite, १२. Fluorite, १३. Zircon, १४. Topaz, १५. Beryl, १६. Spinel, १७. Malachite, १८. Azurite, १९. Lapis lazuli, २०. Onyx, २१. Jasper, २२. Agate, २३. Obsidian, २४. Amethyst, २५. Tourmaline, २६. Kyanite, २७. Staurolite, २८. Sillimanite, २९. Andalusite, ३०. Cordierite, ३१. Epidote, ३२. Garnet, ३३. Pyroxene, ३४. Olivine, ३५. Biotite, ३६. Hornblende, ३७. Amphibole, ३८. Mica, ३९. Feldspar, ४०. Quartz, ४१. Calcite, ४२. Dolomite, ४३. Gypsum, ४४. Anhydrite, ४५. Halite, ४६. Fluorite, ४७. Zircon, ४८. Topaz, ४९. Beryl, ५०. Spinel, ५१. Malachite, ५२. Azurite, ५३. Lapis lazuli, ५४. Onyx, ५५. Jasper, ५६. Agate, ५७. Obsidian, ५८. Amethyst, ५९. Tourmaline, ६०. Kyanite, ६१. Staurolite, ६२. Sillimanite, ६३. Andalusite, ६४. Cordierite, ६५. Epidote, ६६. Garnet, ६७. Pyroxene, ६८. Olivine, ६९. Biotite, ७०. Hornblende, ७१. Amphibole, ७२. Mica, ७३. Feldspar, ७४. Quartz, ७५. Calcite, ७६. Dolomite, ७७. Gypsum, ७८. Anhydrite, ७९. Halite, ८०. Fluorite, ८१. Zircon, ८२. Topaz, ८३. Beryl, ८४. Spinel, ८५. Malachite, ८६. Azurite, ८७. Lapis lazuli, ८८. Onyx, ८९. Jasper, ९०. Agate, ९१. Obsidian, ९२. Amethyst, ९३. Tourmaline, ९४. Kyanite, ९५. Staurolite, ९६. Sillimanite, ९७. Andalusite, ९८. Cordierite, ९९. Epidote, १००. Garnet, १०१. Pyroxene, १०२. Olivine, १०३. Biotite, १०४. Hornblende, १०५. Amphibole, १०६. Mica, १०७. Feldspar, १०८. Quartz, १०९. Calcite, ११०. Dolomite, १११. Gypsum, ११२. Anhydrite, ११३. Halite, ११४. Fluorite, ११५. Zircon, ११६. Topaz, ११७. Beryl, ११८. Spinel, ११९. Malachite, १२०. Azurite, १२१. Lapis lazuli, १२२. Onyx, १२३. Jasper, १२४. Agate, १२५. Obsidian, १२६. Amethyst, १२७. Tourmaline, १२८. Kyanite, १२९. Staurolite, १३०. Sillimanite, १३१. Andalusite, १३२. Cordierite, १३३. Epidote, १३४. Garnet, १३५. Pyroxene, १३६. Olivine, १३७. Biotite, १३८. Hornblende, १३९. Amphibole, १४०. Mica, १४१. Feldspar, १४२. Quartz, १४३. Calcite, १४४. Dolomite, १४५. Gypsum, १४६. Anhydrite, १४७. Halite, १४८. Fluorite, १४९. Zircon, १५०. Topaz, १५१. Beryl, १५२. Spinel, १५३. Malachite, १५४. Azurite, १५५. Lapis lazuli, १५६. Onyx, १५७. Jasper, १५८. Agate, १५९. Obsidian, १६०. Amethyst, १६१. Tourmaline, १६२. Kyanite, १६३. Staurolite, १६४. Sillimanite, १६५. Andalusite, १६६. Cordierite, १६७. Epidote, १६८. Garnet, १६९. Pyroxene, १७०. Olivine, १७१. Biotite, १७२. Hornblende, १७३. Amphibole, १७४. Mica, १७५. Feldspar, १७६. Quartz, १७७. Calcite, १७८. Dolomite, १७९. Gypsum, १८०. Anhydrite, १८१. Halite, १८२. Fluorite, १८३. Zircon, १८४. Topaz, १८५. Beryl, १८६. Spinel, १८७. Malachite, १८८. Azurite, १८९. Lapis lazuli, १९०. Onyx, १९१. Jasper, १९२. Agate, १९३. Obsidian, १९४. Amethyst, १९५. Tourmaline, १९६. Kyanite, १९७. Staurolite, १९८. Sillimanite, १९९. Andalusite, २००. Cordierite, २०१. Epidote, २०२. Garnet, २०३. Pyroxene, २०४. Olivine, २०५. Biotite, २०६. Hornblende, २०७. Amphibole, २०८. Mica, २०९. Feldspar, २१०. Quartz, २११. Calcite, २१२. Dolomite, २१३. Gypsum, २१४. Anhydrite, २१५. Halite, २१६. Fluorite, २१७. Zircon, २१८. Topaz, २१९. Beryl, २२०. Spinel, २२१. Malachite, २२२. Azurite, २२३. Lapis lazuli, २२४. Onyx, २२५. Jasper, २२६. Agate, २२७. Obsidian, २२८. Amethyst, २२९. Tourmaline, २३०. Kyanite, २३१. Staurolite, २३२. Sillimanite, २३३. Andalusite, २३४. Cordierite, २३५. Epidote, २३६. Garnet, २३७. Pyroxene, २३८. Olivine, २३९. Biotite, २४०. Hornblende, २४१. Amphibole, २४२. Mica, २४३. Feldspar, २४४. Quartz, २४५. Calcite, २४६. Dolomite, २४७. Gypsum, २४८. Anhydrite, २४९. Halite, २५०. Fluorite, २५१. Zircon, २५२. Topaz, २५३. Beryl, २५४. Spinel, २५५. Malachite, २५६. Azurite, २५७. Lapis lazuli, २५८. Onyx, २५९. Jasper, २६०. Agate, २६१. Obsidian, २६२. Amethyst, २६३. Tourmaline, २६४. Kyanite, २६५. Staurolite, २६६. Sillimanite, २६७. Andalusite, २६८. Cordierite, २६९. Epidote, २७०. Garnet, २७१. Pyroxene, २७२. Olivine, २७३. Biotite, २७४. Hornblende, २७५. Amphibole, २७६. Mica, २७७. Feldspar, २७८. Quartz, २७९. Calcite, २८०. Dolomite, २८१. Gypsum, २८२. Anhydrite, २८३. Halite, २८४. Fluorite, २८५. Zircon, २८६. Topaz, २८७. Beryl, २८८. Spinel, २८९. Malachite, २९०. Azurite, २९१. Lapis lazuli, २९२. Onyx, २९३. Jasper, २९४. Agate, २९५. Obsidian, २९६. Amethyst, २९७. Tourmaline, २९८. Kyanite, २९९. Staurolite, ३००. Sillimanite, ३०१. Andalusite, ३०२. Cordierite, ३०३. Epidote, ३०४. Garnet, ३०५. Pyroxene, ३०६. Olivine, ३०७. Biotite, ३०८. Hornblende, ३०९. Amphibole, ३१०. Mica, ३११. Feldspar, ३१२. Quartz, ३१३. Calcite, ३१४. Dolomite, ३१५. Gypsum, ३१६. Anhydrite, ३१७. Halite, ३१८. Fluorite, ३१९. Zircon, ३२०. Topaz, ३२१. Beryl, ३२२. Spinel, ३२३. Malachite, ३२४. Azurite, ३२५. Lapis lazuli, ३२६. Onyx, ३२७. Jasper, ३२८. Agate, ३२९. Obsidian, ३३०. Amethyst, ३३१. Tourmaline, ३३२. Kyanite, ३३३. Staurolite, ३३४. Sillimanite, ३३५. Andalusite, ३३६. Cordierite, ३३७. Epidote, ३३८. Garnet, ३३९. Pyroxene, ३४०. Olivine, ३४१. Biotite, ३४२. Hornblende, ३४३. Amphibole, ३४४. Mica, ३४५. Feldspar, ३४६. Quartz, ३४७. Calcite, ३४८. Dolomite, ३४९. Gypsum, ३५०. Anhydrite, ३५१. Halite, ३५२. Fluorite, ३५३. Zircon, ३५४. Topaz, ३५५. Beryl, ३५६. Spinel, ३५७. Malachite, ३५८. Azurite, ३५९. Lapis lazuli, ३६०. Onyx, ३६१. Jasper, ३६२. Agate, ३६३. Obsidian, ३६४. Amethyst, ३६५. Tourmaline, ३६६. Kyanite, ३६७. Staurolite, ३६८. Sillimanite, ३६९. Andalusite, ३७०. Cordierite, ३७१. Epidote, ३७२. Garnet, ३७३. Pyroxene, ३७

[illegible]

ગીતારી ક્ષેત્રે તેમાં હુણ્ડી રંગવામાં આવે છે. તે પાણીની નીચે જાય છે તેને ચૂરે છે, તે ગેર છે. ગેર કરતાં સોનાગેર વધારે ક્ષીણ તથા વધારે રાનો હોય છે. સોનાગેર સોની કોમો સોનાને રંગ આપવા માટે વાપરે છે. ગુણ—કીટગ, રોગચાળ તથા સ્તંભક. સોનાગેર સ્વાદ દુષ્ટ તથા અપુર છે. દાદ, પિત્ત, રક્તવિકાર, કફ, હેઠી, ત્રિપ, ઉલટી, તાવ વગેરેમાં વપરાય છે. તે ખાવા કરતાં જલાર સ્વાસ્થ્યના કામમાં વિશેષ આવે છે. અમી વગેરે નાનાં જાતનાં દરદ ઉપર ચોપડાથી બનતા તથા સોનાને મારે છે. તેનો ઉપયોગ ચાંદી ઉપર કામવામાં આવે છે. બનાવટ—સોનાગેરનો લેપ (નં. ૮૫૦).

૪૧૭. સોનું—ગ્રે. સુવર્ણ; અંગ્રે. Gold; લા. Aurum. દારૂમાં તેને 'તિલા' કહે છે. સોનાની રંગ જાળોમાં થાય છે. તેની અમેરિકા, ઑસ્ટ્રેલિયા વગેરે દેશોમાં ખાણ છે. ઔષધમાં તેના વરક તથા ભસ્મ વપરાય છે. ગુણ—પેશિક. કોષ્ઠ આપણ, નર્મ, કુદિ તથા સ્મૃતિને વધારે છે. કાય, છર્ણુ ઉધરસ વગેરે છાતીનાં દરદોમાં સોનાના વરકનો કે સોનાની ભસ્મનો ઉપયોગ સર્વે જાણે છે. કાયના દરદોને સોનાના વરક કે સોનાવાળા કાષ્ઠ પછી બનાવટ કામદારક છે. સોનાની ખજાન ઉપર ખાસ અસર છે. મગજના છર્ણુ વ્યાધિમાં સોનું સાફ છે. ઉંઘાક તથા ત્રિસાપજન્ય મેલછામાં સોનું ઉદારક પાણી, ખાવાનો ચાલ છે. 'દિરૂપ્પગર્ભ' નામની જે બનાવટ બેગુદિને ઉઠાડી દરદોને બચતિમાં લાવે છે તેમાં સોનું પડે છે. છર્ણુ અતિસારમાં સોનું કાયક કરે છે અને તેમાં સુવર્ણપૃષ્ઠી અપાય છે. નયુ'સકલ્પ, છર્ણુપ્રમેદ તથા હસ્તદોષ વગેરે કારણોથી આવેલી કમ્પેલ્સીમાં સોનાની ઘણી સારી અસર છે અને તેમાં તે ચંદ્રોદયના રૂપમાં અપાય છે. એલોપેથીમાં ચોરાકાઠ ચોર ચોદા નામની બનાવટ સુવર્ણગરમના જેવો ગુણ ધરાવે છે. બનાવટ—૧. સુવર્ણલસરખ (નં. ૪૧૮). સુવર્ણમાલિનીવસંત (નં. ૫૧૬).

૪૧૮. સોમક—ગ્રે. મલ્હ; અંગ્રે. Arsenic; લા. Arsonicum. સોમક અત્યંત ઝેરી વસ્તુ છે. તેને ઘણાં કોડો 'સંખીઓ' એવા નામથી ઓળખે છે. સોમકમાં કાષ્ઠ બળનો સ્વાદ નહિ હોવાથી કુદ કોડો ઝેર દેવાના કામમાં તેનો ઉપયોગ કરે છે. (તેના ઝેર વિશે જુઓ વિષ પ્રકરણ). સોમકનો દવા તરીકે ઉપયોગ કરવામાં અતી કાળજી તથા સાવચેતી રાખવાની જરૂર છે. સારા વેચો ચાલતાં કુધી તેનો ઉપયોગ કરતા નથી અને બનાડી હાથેથી તેનો ઉપયોગ કરીને દરદીઓની જીંદગીને ખરાબ કરતાં વિચાર નથી કરતા. ગુણ—રોધક, જ્વરધન તથા પેશિક, વિષમ જ્વરોમાં તેમજ શરીરમાં આંતરીયા તાવમાં સોમકનો દેહી વેચો જ્વરોંકુશોમાં ઉપયોગ કરે છે અને એલોપેથીવાળા ઉપચારકો આંતરે નિક્કો દાલમાં બદ્દ ઉપયોગ કરે છે. દરદાક દહીવા તાલેમાં સોમક તાલકલિક અસર કરે છે. સોમકની રોધક અસર ઘણી સરસ છે. વાતરકા અને કુદ જ્વરો બંધ કર ચામડીનાં સણનાં દરદોમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે. પ્રુદિ માટે સોમક તેમજ સોમકના બેગરોળા ઘણીક દવાઓ વપરાતી બેવામાં આવે છે, તેથી પુષ્કળ, ગરમો થઈ પી-કુધ પીવામાં છે અને તેથી દરદી પ્રથમ તો પળે પ્રુક્ષી થાય છે, પછી સોમકની ઝેરી અસર શરીરમાંથી જતી નથી અને જો પી કુધ પ્રુક્ષતાં મળતાં નથી તો સોમક ખાનારાંઓનાં શરીરમાં ગરમો વારંવાર બહારીકે છે. માત્રા—૧૦ સોમક ૧ રતીને સોમકો બાળ (૧૬)

૪૧૯. હરતાલ—સં. હરિતાલં; અં. Orpiment; લા. Yellow-arsenicum sulphidum. હરતાલ ખનિજ છે. તેમાં બે ભાગ સોમલના અને ત્રણ ભાગ ગંધકના છે. હરતાલ ઝેરી છે અને તેની આપધીય માત્રા કરતાં વધારે ખવાય તો ઝેરનું કામ કરે છે. બળરમાં હરતાલ બે જાતની મળે છે. પત્રી હરતાલ તથા દગડી હરતાલ. પત્રી હરતાલમાંથી અભ્રકનાં જેવાં પાત્રાં ઉપડે છે અને તેનો રંગ સોના જેવો હોય છે. દગડી અથવા પીંડ હરતાલ નિસ્તેજ પીળા હોય છે અને તે રંગ વગેરેના કામમાં વપરાય છે. ગુણુ—ગોધક તથા જ્વરદન. જ્વરદન તરીકે હરતાલ સોમલની પેઠેજ વપરાય છે. હરતાલ સોમલ જેવી ઝેરી નથી. તોપણ તે વાપરવામાં સંભાળ રાખવાની જરૂર છે. જીર્ણ વાતવ્યાધિ, જેવા કે પક્ષધાત, શુદ્ધસી વગેરેમાં હરતાલ ધીમે ધીમે સારો ફાયદો આપે છે. ચામડીના જીર્ણ દરોમાં પણ હરતાલ સોમલની પેઠે વપરાય છે. એક પ્રકારનો કુષ્ટરોગ જેમાં આખો શરીર કુડાળાં જેવાં ચકામાં પડે છે તેમાં હરતાલ સારો ફાયદો કરે છે. હરતાલમાં સખ્ત પરેજ પાળી નોંધએ. ચામડીના દરોમાં ફક્ત ચણુનો રોટલો ખાધને હરતાલ ખાવાથી કુષ્ટરોગનું સમત થાય છે. હરતાલ ભરમની માત્રા ૧ રતી.

૪૨૦. હિંગળો—સં. હિંગુલં; અં. Sulphuret of Mercury; લા. Hydrargyri Sulphuretum. હિંદુસ્તાનીમાં તેને સિંગરક કહે છે. હિંગળો એ ગંધક તથા પારાનો બને છે. પારા તોલા ૫, ગંધક તોલા ૨૦ તે બેને લોહાની કડાઇમાં નાંખી ધીમે અગ્નિ આપવાથી ગળાને એકત્ર થાય ત્યારે ઉતારી કરે ત્યારે તે કન્ઝલીને અગ્નશીશીમાં ભરી (અગ્નશીશી કપડામટી કરેલી નોંધએ) તેને વાલુકાયત્રમાં રાખી પાંચ દિવસ સુધી ચડતા ફૂમે અગ્નિનો તાપ દેવાથી શીશીના મોં ઉપર હિંગળો બંધાય છે. વાલુકાયત્રમાં શીશી કરે ત્યારે તેને કાઢી લઇ ફેડીને હિંગળો કાઢી લેવો. આ હિંગળો સર્વ કામમાં યોજ શકાય છે. બળરમાં હિંગળાની ઘણી જાત વેચાય છે, તેમાં ૩મી જાતનો હિંગળો વધારે ઉચો ગણાય છે. આ હિંગળાને સાત દિવસ સુધી લીંચુના રસમાં અને સાત દિવસ સુધી ઘેડીના દુધમાં ઘુટવાથી શુદ્ધ થાય છે. ગુણુ—પારા પ્રમાણુ—પૌષ્ટિક, શોધક. તે કફ, વા, ઉલટી, કુષ્ઠ, તાવ, કમળો, ખરલ, આમવાત, વિષ તથા આંખના રોગમાં વપરાય છે. આ સિવાય રંગ બનાવવા વગેરે બીજા ધણા કામમાં તે વપરાય છે. તે ઘણા મઝમોમાં પણ પડે છે. તેનો લેપ બને છે. ૧ ભાગ હિંગળો અને ૪ ભાગ કાયો, તેનો ઉમેરો બનાવીને દાખવાથી ચાંદાં રચાય છે. માત્રા—શુદ્ધ હિંગળાની ૧ રતી.

૪૨૧. હીરાકસી—સં. કાસ્તોત્તં; અં. Sulphate of iron; Ferri Sulphas. હીરાકસી એ લોહું તથા ગંધકના તેજબથી બને છે અર્થાત્ તે લોહાનો ક્ષાર છે. તેના લીલા રંગના ગાંઠા બળરમાં વેચાય છે. તે સ્વાદે તુરી, ખારી તથા ખાટી છે. ગુણુ—શીતળ, સ્તબ્ધ તથા પૌષ્ટિક. હીરાકસીમાં લોખંડના બધા ગુણુ છે. દેશી વેઇકમાં હીરાકસીનો આપધીપચારમાં બહુ ઉપયોગ કરેલો જણાતો નથી. માત્ર તેલોમાં તથા મઝમોમાં તેનો ઉપયોગ થએલો છે. એલોપથીવાળા ડોક્ટરોના ઉપચારમાં “સલ્ફેટ ઓફ આયર્ન” વારંવાર વપરાય છે. તે સંઘર્ષણી, અતિસાર, તથા રક્તાતિસાર, તથા રક્તપિત્તમાં ઘણો ફાયદો કરે છે, લોહીના સ્થાવનો અટકાવ કરે છે અને આંતરડાંના જખમને રૂઝે છે. હીરાકસીનું પાણી આમણુ ઉપર ઘાંટવાથી આમણુ બેસી જાય છે. શુદ્ધ હીરાકસીની માત્રા ૧ રતી થી ૩ રતી. બનાવટ—કાસીસાદિ તેલ (નં. ૮૫૦).

૪૨૨. સંખ્યાવર્ગ ઔપધ્યાય—જુઓ પુસ્તાકના અંતે પરિશિષ્ટ.

ગુણ પ્રમાણે ઔપધ્યાયના વર્ગ.

૪૨૩. અમ્લ દવાઓ—આ દવાઓમાં ખાસી દવાઓને સમાવેશ થાય છે. બહુ ખાસી અમ્લ દવાઓ શીતળ જેવે કઠી તેમજ કઠ્ઠી દીપન દોષ છે. આ વર્ગની દવાઓ પિત્તની યાંત્રિ છે છે જ્યુ કરે પેટા કરે છે.

દીપન પાચન અમ્લ—આમલી, કાદ, ચણેનો ખાર, નારંગી, બીનેઈ, લીંબુ, બીજી અમ્લ દવાઓ—આમળાં, આંબે, બંજુ, દામ, દાઝ.

આમાન્ય ઉપયોગ—આ બંધની દવાઓ ખાતાંથી, વૃત્તવાથી કે યરગન કરીને પીવાથી પિત્તની ઉત્તરી, દાઝ, દંતમાંથી લેવા સોડીને સાવ તથા અવાગુને બેસારે છે અને દીપનપાચન અમ્લ દવાઓ જઠરાગ્નિને તોળ કરનારી હોવાથી દાઝ કાઢખં તથા મલામાં પણ પડે છે. જ્યુ એ વર્ગની દવાઓ ક્ષમારક છે ખારે ઉપયોગ કરતાં પ્રકૃતિ, શરીરની સ્થિતિ તથા રેવનો વિચાર કરવો.

૪૨૪. અમ્લ વિરુદ્ધ ઔપધ્યાય—આ વર્ગની દવાઓમાં બહુખરા ક્ષાર (ખાર) નો સમાવેશ થાય છે. જેવા કે, સાંઠખાર, જવખાર, સીધવ, મંચળ, મીઠું, દંડજી, નવસાર, અંબામાંજીસાર, પાંપજીસાર વગેરે, સંખજરમ પણ ખરાબને તોડનાર છે. સામાન્ય ઉપાયો—હોંજરીમાં ખરાબનું જોર વધી ગયું હોય, ખાટા એટકાર કે ધચરસ આવતાં હોય, રાંત અંબાજી ગળા હોય અને પેટમાં પાચનક્રિયા પુરી થવા પછી (બહુ કરીને જમ્યા પછી ચારેક કલાકે પાચનક્રિયા પૂર્ણ થાય છે) પેટમાં પચનનું જોર ઉપડતું હોય અને પરિણામે શુભ જેવું અંજલિનું દરદ રહેલું હોય, તેમાં ખાર ઉપયોગી છે. ખાધા પછી તરત ખારા પદાર્થો કઠી પંજી ખાવા નહિ, કેમકે જે અમ્લરસ ખોરાકને પચાવનાર છે તે અમ્લરસ ખાર વિરોધી છે. એટલાજ વાસ્તે જમ્યા પછી નારંગી, દામ, સંતરાં, દાઝ, વગેરે લીધો જેવા ખાવાનો ચાલ છે અને તે બહુ ક્ષયદાક છે. સોડા માટે છે તેમ ખાર કંઈ ખોરાકને પચાવનાર નથી. પાચનક્રિયામાં કંઈ વિચાર થયેલા હોય તેને સુધારનાર છે. ક્ષાર પદાર્થો સોડીને તેમજ શરીરના ખીના રસોને ગાળે છે અને પાતળા કરે છે. દહ ઉપરાંત તે લેવાય તો બહુ તુકચાન કરે છે અને કંઈનો ચિકાસ તોડવા માટે તેમાંના કટકાક ખાર દવા તરીકે ઉપયોગી છે. સાંધા કંધાક કે બટકાક છે, એ સોડીમાં અમ્લરસ વધવાથી થાય છે અને ક્ષાર એ અમ્લતાને તોડે છે.

૪૨૫. શીતળ દવાઓ—ખાવાથી અથવા શરીરપર લગાવવાથી કંઈક આપી અંદરના તેમજ બહારના ઘટને મટારે તે શીતળ દવા કહેવાય છે. શીતળ દવાઓમાં શીતળતાની સાથે ખીન શુદ્ધ શુદ્ધ સ્વભાવને લઈને તેના મણા વર્ગે ખાસી કંધાક, શીતળ પેષ્ટિક, શીતળ રોષણ, શીતળ પિત્તશામક, શીતળ મૂત્રલ, શીતળ સ્તંભન, શીતળ સારક, શીતળ શંકસામક.

(૧) શીતળ પેષ્ટિક—આમળાં, ગોખર, જીમ્બ, અગ્ગીસી, પદાગ, ખાવળ, વાંસકપુર, ચતાવરી.

(૨) શીતળ રોષણ—કાંચો, ખેરસાર, ચોનાગેદ, મેંદી, હીરાબખુ.

(૩) શીતળ પિત્તશામક—આમળાં, કાઝાલ, ગળાંબી, ગેજો, ગોખર, ચંદન, તાંબુળ, ત્રિશુલ, દારુદળદર, ધમસો, નારંગી, મજક, રતાંજલી, લીંબુ.

(૪) શીતળ મૂત્રલ—દુધાખાર, અગ્ગી, ગળાંબી, ચણકાચ.

- (૫) શીતળ સ્તંભન—જોથમીઝું, કડાછાલ, કાથો, કેસર, જાંબુ, ખાવળ, મોચર.
 (૬) શીતળ સારક—આમળાં, શુલાળનાં ફૂલ, હરડે.

- (૭) શીતળ દાહશામક—એલચી, કેસર, ચંદન, તકમરીઆં, ત્રિફળા, ખેહડાં, સરસો.

સામાન્ય ઉપયોગ—શરીરની અંદર સાધારણુ ગરમી તથા ઉષ્ણતા રહેતી હોય ત્યારે શીતળ દવાઓનો ઉપયોગ સારો છે. શરીરનો તપારો, આંખની બળતરા, મગજની ગરમી અને કમઘોત્તીમાં શીતળ પૌષ્ટિક દવા સારી અસર કરે છે. ચામડીનાં દરદોમાં શીતળસાર અને શીતળ દાહશામક વસ્તુઓ સારી છે. ગરમીનાં ધારાં, પાકાં, વગેરેમાં શીતળ રોપણુ દવા ફલ લાવે છે. લોહીનું શોષન કરવા માટે શીતળસારક અને ચામડીનાં બળતરા તથા મગજની ગરમીમાં શીતળ દાહશામક દવાઓ કામની છે.

૪૨૬. દાહશામક દવાઓ—આ વર્ગની ઠંડી દવાઓ ખાવાથી અંદરના દાહને અને ચોખવાથી બહારના દાહને શાંત કરે છે. એલચી, ચંદન, સરસોડો, તકમરીઆં, અમર, સારિવા, ગજો, કેસર, ત્રિફળા, ખેહડાં, આમળાં, ધાણા, મજીઠ, રતાંબળી, વાળો, કમળ, લોહાળે, દારૂદગદર, ધી, માખણ, સાળની ધાણી. સામાન્ય ઉપયોગ—આ દવાઓ દાહશામક માટે લીમ, શરબત, લેપ, પોતાં, ધી, તથા પ્રક્ષાલન (ધોતું તે) ના રૂપમાં વપરાય છે. કનવા, પ્રમેદની બળતરા તથા હોઝરીમાં દાહ થાય છે અને ઉત્તરી સાથે ત્યારે આ વર્ગની દવાનું લીમ, પાનક કે શરબત કરી પીવાય છે; અને રતવા, ગરમીનાં ધારાં તથા જામરવા વગેરે આંખના દાહમાં આ દવાઓનું પાણી ધોવાના કામમાં અને લેપ તથા ધી ચોખવાના કામમાં આવે છે.

૪૨૭. પિત્તશામક દવાઓ—જે દવા શરીરની અંદરના પ્રકોપ પામેલા પિત્તને શાંત કરે અથવા આઠ વાટે કાઢી નાંખે તે પિત્તશામક કહેવાય છે. ઘણીખરી દાહશામક દવાઓ પિત્તશામક હોય છે. આ વર્ગની દવાઓના કેટલાક વિભાગ પાડી શકાય છે. કેટલીક આપ પિત્તશામક છે અને કેટલીક સ્તંભન પિત્તશામક છે.

- (૧) આસ પિત્તશામક—કદોળું, ખડસલીઓ, ગળજીમી, ગજો, ચંદન, ધાણા, તારંગી, ખેહડાં, જાંગરો, મજીઠ, રતાંબળી, લીંચડો, લીંચુ, વાળો, ધી, માખણ, વગેરે.

- (૨) સારક પિત્તશામક—નવસાર, આંગણી, આંગળાં, ઉત્તરકાંઠ, કુંવાર, લોહાળે, ત્રિફળા, દ્રાક્ષ.

- (૩) સ્તંભક પિત્તશામક—ગીંદી, દારૂદગદર, દાઝમ, કડાછાલ, આળો.

સામાન્ય ઉપયોગ—પિત્તની વિદ્યુતિમાં તથા પિત્ત પ્રવૃત્તિવાળે આ વર્ગની વસ્તુઓ વધારે મદદ આપે છે. લાવળી તથા ઉલટી, દાહ, તામની લુ તથા કોડીના ગિચામાં પણ પિત્તશામક દવાઓ કમઘાતી છે. પિત્તના વધી મએલા કોષમાં પિત્તને કાઢી નાંખવા તથા સ્તંભ પિત્તશામક દવાઓ કામની છે. પિત્ત કોષવાદી અંદરમાં તથા આંતરકાંઠ અંતરની માંદગી કોડીમાં મળતે કમઘો કલ્પન કરે છે. ત્યારે પિત્તશામક દવાઓ પિત્તશામક વધી મએલા પિત્તને આંતરકાંઠામાંથી તથા સ્તંભ કરતે બેઠો કરે છે.

૪૨૮. ઉષ્ણ દવાઓ—કરીરમઃ, ગજાંતિ, ચેતન તથા ગરમી આગનાં દવાઓને ઉષ્ણ દવાઓ કહેવાય છે. આ દવાઓના ક્રિયા છે વિનાશક કષ્ટ કરે.

૪૬૬. શોધક દવાઓ—જે દવાઓ લેણીના, પિત્તના, વાયુના તથા કફના વિભાગને લીધે થાયે છે તે “શોધક” કહેવાય છે. તેના ૫૩ પ્રકાર વર્ગ પાડી શકાય.

- (૧) શુદ્ધ પિત્તનું સમન દવાની પૌષ્ટિક ગોળક—આગમ, મુગમ, ખાંડી વગેરે.
- (૨) લોહીને પુષ્ટિ આપનાર પૌષ્ટિક શોધક—સિલાજીત, લેલ, માસિક વગેરે.
- (૩) દબ્બવીય પૌષ્ટિક શોધક—ચોખસ, હરતાલ, ઢિંગળાં, પારો, આંધુ વગેરે.
- (૪) સારક શોધક—ગંધક, મીઠીવાવગ, દરડે, પારો, આંબાકગદર, આખાં, આંબોદરો.
- (૫) આસ રક્તશોધક—અનંતમુળ (સારવાના મૂત્ર), રમતરોડો, મછક વગેરે.
- (૬) આસ ઉપક્રમશોધક—સસપૂર, પારો.
- (૭) આસ પિત્તશોધક—નવસાર, કફ.

૪૬૭. સ્વેદક દવાઓ—પરસેવો લાવનાર દવાઓને સ્વેદક દવાઓ કહે છે. મુરોખાર, અનંતમુળ, અરીસ, આરોડો, બીકાલ, કપુર, દેવદાર, મોચ, માલકાંચી તથા ગરમ પ્રાણી એ પસીનાને લાવનારી વસ્તુઓ છે. સામાન્ય ઉપયોગ—તાવ, ખર્ચવાનને અંતરે શોષ (વરમ), સંધિવા, જ્યોદર તથા ચામડી મુંઝવેલી રહ રહે છે તે સર્વ દરોમાં પસીના લાવનારી દવા લેવાથી અથવા પસીનો આવે એવી રીતે શેક કે નાસ લેવાથી ઉપકાર દરો મુખે છે.

૪૬૮. શોધક દવાઓ—આવાથી અથવા બદાર ચોખડવાથી જે દવા સોળને મરાડે તે “શોધક” કહેવાય છે. અરણી, આવગ, કાળીનક, કાળીપાટ, કાળામારી, દચમુગ, સાંડોળી, સરખેલો વગેરે. સામાન્ય ઉપયોગ—સોળ જે રીતે ઉતરે છે. સોળ ઉતારનાર કેમકે દવા આવાથી તેમજ વાયુના સોળ હોય તો વાતદર દવાઓના લેવાથી અને પિત્તના સોળને દોલ તો પિત્તદર દવાઓના લેવાથી મટે છે. નબળાઈના સોળ પૌષ્ટિક દવા આવાથી ઉતરી જાય છે.

૪૬૯. મૂત્રક દવાઓ—જે પ્રદાર્થ મૂત્રકંડ ઉપર અસર કરી પરસેવાને વધારે છુટથી લાવે છે તે મૂત્રક કહેવાય છે. મૂત્રક વસ્તુઓના બે વિભાગ પાડીએ તો એક ખાસ મૂત્રક અને બીજો પૌષ્ટિક મૂત્રક છે.

- (૧) ખાસ મૂત્રક દવાઓ—દંઠળખાર, મુરોખાર, અધોડો, કમળકાકડીનાં બાં, કાળીપાટ, ખાખરો, ગરમુડી, ગળાજીવી, દેવદાર, મોચ, નાગિયેર, સરખેલો, સાંડોળી, અગથી, આસોદરો. ચક્રકમાન, જવખાર, પાપાચુલેક, બળદાણા, બહુ-ફળો, દૂધ અને પાણી, તલ, મોખા, તૃણપંચમુગ વગેરે.

- (૨) પૌષ્ટિક મૂત્રક દવાઓ—સિલાજીત, એખરો, ગોખર, વિદારીકંદ, ચતાવરી વગેરે. સામાન્ય ઉપયોગ—ખાસ મૂત્રક દવાઓ મૂત્રને છુટથી લાવવાનું કામ કરે છે અને દંઠના તીક્ષ્ણ રૂપમાં વિશેષ અસર કરે છે. પૌષ્ટિક મૂત્રક દવાઓ શુદ્ધ બાધિ ઉપર વધારે કાપરો કરે છે, વીર્યના દોષને સુધારે છે અને શરીરમાં યકિત લાવે છે. પેશાબના દાઢમાં તેમજ તાવમાં મૂત્રક દવાઓ વિશેષ કરીને વપરાય છે. કમળામાં જેમ સારક દવાની જરૂર છે. તેમ મૂત્રક દવાની પણ ખાસ જરૂર છે અને એ બન્ને રીતે લોહીમાં વધેલા પિત્તનો નિકાલ કરવામાં આવે છે.

૪૪૦. રેચક દવાઓ—જે દવાઓ દસ્તને વિશેષ ખુલાસેથી લાવે છે તેને સામાન્ય રીતે રેચક દવા કહેવામાં આવે છે. પણ એવી દવાઓના ઘણા પ્રકારો છે. કેટલીક દવાઓ મળને પચાવી બંધાયેલા મળને નીચે ઉતારે છે. જેવી કે:—હરડે, હિમજ, ત્રિફળા, કેટલીક કાયાપાક મળને નીચે ખેંચી જઈ દસ્ત કરે છે, જેવી કે ગરમાળો. કેટલીક ગંદાએલા અને સુકાએલા મળને ઉખેડી છુટો પાડી કાઢે છે. જેવી કે કકુ, નેપાળો, અને કેટલીક દવાઓ કાયાપાક સર્વ મળને તથા પિત્તને પાણી જેવા પાતળા ઝાડારૂપે બહાર કાઢે છે; જેવી કે નસોતર, ઇંદ્રવરણ, મીંદીઆવળ, એરંડીઉ વગેરે. ખરે જોતાં આ છેલ્લા પ્રકારની દવા રેચક ગણાય છે.

૪૪૧. વામક દવાઓ—ઉલટી કરનારી દવાઓને વામક દવાઓ કહેવામાં આવે છે. મીંદાળ, મીંદું, રાઇ, આકડો, ચરિઠાતું પાણી, મોરચુએ એ વગેરે વમનકારક દવાઓ છે. સામાન્ય ઉપયોગ—ખવાએલા એરી પદાર્થોને કાઢી નાંખવા માટે, તેમજ કફ, પિત્ત અને પેટમાં હદ ઉપરાંત ખવાએલા અન્નને કાઢી નાંખવું હોય ત્યારે ઉલટી લાવનાર દવાની જરૂર પડે છે. ઉલટીની કેટલીક દવા હોજરીમાં દાખલ થાય કે તેજ વખતે ઉલટી કરે છે અને કેટલીક દવાઓ હોજરીમાં ગયા પછી તે લોહીમાં મળીને મોળ લાવે છે અને પછી ઉલટી કરે છે.

૪૪૨. કૃમિધન દવાઓ—કૃમિ એટલે જીવડા અથવા જંતુઓને મારનાર દવાઓને કૃમિધન કહેવામાં આવે છે. કેટલીક દવાઓ આંતરડાંની અંદરનાં કરમીયાંને મારે છે. કેટલીક દવાઓ બહારનાં જંતુઓને મારે છે અને કેટલીક એવી પણ દવાઓ છે કે, જેના સેવનથી પેટમાં કૃમિ થવા પામતા નથી. એ બધી જાતની દવાઓ નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) પેટના કૃમિને મારનાર—કાંકય, કીડામારી, કીરમાણી (અજમો), ખાખરો, દાડમ, વખમો, વાવડીંગ, કાળીજીરી, ઉંદરકાની વગેરે.

(૨) કૃમિધન તથા રેચક દવાઓ—ઇંદ્રવરણ, કપીલો, રેવંચીનો શીરો વગેરે.

(૩) કૃમિને અટકાવનાર દવાઓ—ઇંદ્રજવ, કરીયાતું, લીંબડો, હિંગ, વજ, ડેકામાળી, અતિવિપની કળી વગેરે.

(૪) ધારામાં પડેલા જીવને મારનાર—કપુર, કીલ, ગંધક, લીંબડો, હીંગ, પારો.

સામાન્ય ઉપયોગ—જે દવાઓ કૃમિને મારનાર છે તે કૃમિને અટકાવનાર પણ હોય છે. કેર એટલેજ કે—કૃમિને મારનાર દવાઓ પેટમાં જઈ તુરત કૃમિની ઉપર અસર કરી કૃમિને મારે છે કે દબાવે છે. કૃમિનું વિશેષ જોર હોય તો કૃમિધન દવાઓનું કેટલાક દિવસ સેવન કરવું જોઈએ. જે કૃમિધન દવાઓ રેચક નથી તે ખાધા પછી બીજે દિવસે એક રેચક દવા કે જેથી તે રેચની સાથે મરેલાં કરમીયાં બહાર આવી પડે.

૪૪૩. નસુ લાવનાર દવાઓ—નીચેની દવાઓ સ્ત્રીઓનાં બંધ પડી ગયેલાં દસ્તાને લાવવામાં મદદ કરે છે. મતલબ કે તેની ગર્ભાશયપર અસર છે. ટંકણ, નવસાર, રેંચીઓ, હીરામોળ, અમળાં વગેરે.

૪૪૪. હીક લાવનાર દવાઓ—નાકથી રક્ત, તમાકુ, નવસાર તથા કળીયુનો ભેમાં ખમોનિષા, વગેરે. નાકની અંદરના સ્વેદન પડ ઉપર જઈને તેમાંથી નસતો આવ કરાવે અને પાણી ઝરવાથી નાયાતું દરદ દલકું પડે છે.

૪૪૫. સ્તાયુરોધિદ્યુત દવાઓ—જે દવાઓ ચરીરની ખેંચાતી નસોને અને કાયાએલા અવયવોને ઠીકા કરે છે, તે દવાઓને આ વર્ગમાં મુકી શકાય—અરીસુ, ખેંચાતી

અગ્રમો, ભોગો, તામ્રમરમ, દુપુર, તમાકુ, ધાતુરો, કિંગ, કરતુરી તથા બીજાં વાંતન દવાઓ. અપરમાર (વાઈ), કન્નાદ (દિવાનાપણી), દિરદીરીયા, આંચડી, ધનુર, દમ તથા મગનનાં દરોમાં આ દવાઓ વપરાય છે.

૪૪૬. નિદ્રા લાવનાર દવાઓ—અરીયુ, ભોગ વગેરે દવાઓ—દરદી અસલ પીડામાંથી દરદીને આરામ આપવા માટે નિદ્રા લાવનાર દવા આપવાની જરૂર પડે છે. અરીયુ એ કામ હલત રીતે કરે છે. અરીયુ ઉંઘ લાવે છે અને પીડાવાળા ભાગ ઉપરનાં માંસતંતુઓને ભેદી જતાવે છે. ભોગથી શાંતિથી ઉંઘ આવતી નથી, પણ દરદી ભ્રમમાં અને ઘેનમાં પડે છે. આ બન્ને દવાની મગન પર અસર રહે છે ત્યાં સુધી દરદી ઉંઘમાં કે ઘેનમાં પડી રહે છે. અને ત્યાં સુધી તેને દરદી ખબર પડતી નથી.

૪૪૭. દુઃખપ્રાપ્તિ દવાઓ—આ જાતની દવાઓ કડવી અને પૌષ્ટિક હોવાથી તેને દુઃખપ્રાપ્તિ નામ આપવામાં આવેલું છે. તે વર્ગમાં આ દવાઓને મૂકી શકાય છે:—અતિવિષની દળા, અરદુશી, દરીયાતુ, દુઃખો કાંકચ, વખખો, કાળીપાટ, સિકાના વગેરે. સામાન્ય ઉપયોગ—ઘરીરમાં ઝીણે ઝીણે તાવ રજા કરતો હોય, અર્ધ તાવ હોય તથા નમગાઈ હોય, તો તેમાં આ વર્ગની દવાઓ કાપડો કરે છે. સામાન્ય જાતના તાવ તથા તાવની નમગાઈ અટકાવી ઘરીરમાં શાંતિ લાવે છે અને જરૂરિયાતે પણ સતેજ કરે છે.

૪૪૮. પૌષ્ટિક દવાઓ—જે દવાઓ ઘરીરના ધાતુઓનું પોષણ કરી ઘરીરને પુષ્ટ તથા શક્તિવાન કરે છે તે પૌષ્ટિક દવાઓ કહેવાય છે. તેના કેટલાક વિભાગ પાડી શકાય છે. કેટલીક દવાઓ મગનને પુષ્ટિ આપનારી છે, કેટલીક દવાઓ લોહીને પુષ્ટિ આપવાવાળી છે અને કેટલીક દવાઓ જરૂરિયાતે ઉત્તેજન આપવાવાળી છે.

(૧) મગનને પુષ્ટિ આપનાર દવાઓ—આહી, ગંખાવળા, ચતાંપરી, વિદારીકંદ, વંશભોચન, દુધ, ખદામ, બલદાહ્યા, આસંધ, અરીંગીઓ, કોથા, ફેસર, લુકુંકાંતુ, આદ, સોમલ, સોનું, રૂપ, શિલાજીત, મોરપુષ્પ, મોલી, તામ્રમરમ, બેંગ્લમરમ, જસનમરમ, અબ્રકમરમ વગેરે.

(૨) લોહીને પુષ્ટિ આપનાર દવાઓ—આમળાં, કાંચનાર, લીરાહતી, મલો, લોહ-ખરમ, કારણમાહિકમરમ વગેરે.

(૩) જરૂરને પુષ્ટિ આપનાર દવાઓ—તમામ દુઃખ પૌષ્ટિક દવાઓ જેવી કે ઘરી-યાતુ, કલજો, લોખંડો, અતિવિષ, કાંકચ, કાળીપાટ, વખખો વગેરે.

૪૪૯. રક્તપાન ઔષધી—જે ઉત્તમ ઔષધી જરા ઓછે પદરણ અને રક્તને ખરો છે.

અને ઘરીરના વાન, પિત્ત, કફ વગેરે રોગોને સમાનનામાં રાખે છે તે રક્તપાન ઔષધી કહેવાય છે. મોહા હરે, આમળા, શુગળ, મલો, ત્રિશા, ચિત્રમુખ લોખંડો વગેરે. સામાન્ય ઉપયોગ—આ ઉત્તમ ઔષધીનું અમુક કુદન સુધી વૃદ્ધિથી સેવન કરવાથી ઘરીર નિરોગી અને ર, આયુષ્ય વધે છે અને બળ તથા વૃદ્ધિને પણ વધારો લાવે છે આને પ્રયોગીના અભ્યાસમત્તિ, છયન, શેઝગાઝ મુગળ, ચંદ્રમલ, આરેબવર્ધની, આયુષ્યવર્ધની, જ્વરહર રક્તપાન, પાગમુલકા વગેરે દવાઓ એ વર્ગની દવાઓ છે અને એ સર્વ દવાઓનું નિર્દેશ-પણે દરદીને માન્ય લેવન કરે તો પડેા સાથે કાપડો આપે છે.

૪૫૦. ધાતુવધેક ઔષધી—જે ઔષધો પોષની દૃષ્ટિ કરી તેને ધાતું બનાવે તેને

ભરમો.

૪૫૫. અમ્મક સરસ્મ—શોધન—શાળા અમ્મકનાં ચેતસનિ કોણસામાં મૂકી પંખાથી કે ધમણથી ખૂબ તપસી લાસંચોગ કરીને તાડવાર અનુક્રમે દુધમાં, ત્રિશવાના ઉક્તગામાં, કાંટમાં (અથવા કોણ પજુ ખરાપમાં) તથા એમજમાં ગળું ગળું વાર કે સાન સાન વાર દારવાથી ગુદક થઈ પત્તાં છુટાં પડે છે અને ગુદક થાય છે. અથવા એકલા દુધમાં સાન વાર કરીને પછી તાંદળગળેા અને લીંબુને રસ એકથ કરી તેમાં આડ પ્રંદર (૨૪ કલાક) સુધી પત્તાં બીજની રાખવાથી પજુ ગુદક થાય. આરંભ—અમ્મકનાં ગુદક થયેલા પત્તાંને કાતરવડે કાતરી બારીક કરવાં અને તેમાં તેનાથી અરધી કે ચતુર્થીસ ડાંગર મેગવી ગળેની કામગીરીમાં કે ખાદીનાં બડા કપડામાં દીઘી પોટલી બાંધી ત્રણ રાત સુધી પહોળીમાં કે કાંટમાં પસાળી રાખવી. પછી તે પોટલી પાણીમાં જ રાખીને હાંથવતી નેતરથી મસળ મસળ કરવાથી પેલ-લીની આંદરથી અમ્મકનાં બારીક રજાઓ છુટાં થઈ ધાનળીનાં છિદ્રોમાંથી નીકળી પાણીમાં મળવા લાગશે. પોટલીમતિ તમામ અમ્મક ગળી ગયા પછી તે પાણીને એક રાત સુધી રાખી મૂકવાથી અમ્મકનાં બારીક રેતી જેવેાં બૂકાં પાણી નીચે જામી જાય ત્યારે પાણી કાઢી નાંખી અમ્મકનાં બૂકાં જુદાં પાણી સેવેાં અને સુકવેાં. આ બારીક અમ્મકને ‘ધાન્યામ્મક’ કહે છે. અમ્મકને મારતા પડેલાં-કોણ પજુ યુક્તિથી તેને બારીકમાં બારીક બૂકાં કરવાથી પછી તેની ભરમ જલદી થાય છે. આ પ્રમાણે અમ્મક ઉપર શોધન તથા ધાન્યામ્મક વિધિ દ્વાં પછી ભરમ કરતી. ભરમ કરવાથી અનેક રીતો છે. ધાન્યામ્મકને આકાશના દુધમાં છુટીને તેની વડીઓ (ચેપલીઓ) કરવી અને દરેક ચેપલી આકાશનાં પાતમાં વીંટી દોરેાં બાંધવેાં. આ વીંટલી ચેપલીઓને બખ્ખે કોડીઓનાં સેપુટમાં મૂકી ઉપર કપડાંમાડી કરી સુકાવીને ભડીમાં ગળપુટ અગ્નિ આપવેાં. કોઈ પજુ ધાતુ કે ઉપધાંતુની ભરમ કરવા માટે આકાશનાં છાંયુંને અગ્નિ ઉત્તમ ખાનેસો છે. આગલી રાત્રે ભડીમાં નાખેલાં કોડીઓ બીજા દિવસે સવારે દાંડ થયા પછી સેવાં અને એજ વિધીથી ફરી આકાશના દુધમાં છુટી ગળપુટ અગ્નિ આપવેાં. આવી રીતે સાત ભડી આકાશના દુધની આપવી. પછી વડની વડવાઈના ઉક્તગામાં છુટીને ત્રણ દિવસ તેની ભડી આપવી. એરશે અમ્મક ભરમ તૈયાર થાય. પજુ અમ્મક ભરમમાં ચંદ્રિકા (ચંદ્રચંદ્રી) દેખાય તો વધારે ભડીઓ આપવી અને ચંદ્રકાટ છેક બંધ પડીને ગુલાબી અથવા તેને મળતા રંગની ખરાબર ભરમ થાય ત્યારે પાછી ભરમ થઈ સમજતી. અમ્મકભરમ ઉપર વધારે છુટ દેવાય તો વધારે ગુણ કરે છે અને પુટની મંખ્યા પ્રમાણે તે સેપુટી કે હળરપુટી અમ્મક કહેવાય છે. આકાશના દુધ સિવાય બીજાં પજુ અનેક વસ્તુની બાંધનાથી અમ્મકભરમ અને છે. અમ્મકભરમ તૈયાર થયા પછી તે વાપરતા પડેલાં તેના ઉપર એક ‘અમ્મલીકરણ’ વિધિ કરવા પ્રાચીન મંથકારો લખે છે, એ વિધિ એ છે કે, અમ્મકભરમ તથા થી જળને સમમાન એક લોહાના કદલામાં નાખીને નીચે તાપ આપી પાક કરવેાં. થી અમ્મકભરમમાં પગી થયા પછી કદાચ લિતારી લઈ અમ્મકભરમને છુટી શીશીમાં ભરી રાખવી. થીમાં પકવવાથી અમ્મકભરમની ઉમતા ઝાઝી થાય છે અથવા કાંઈ દોષ હોય છે તે નીકળી જાય છે. માત્રા—રતી ૧ થા ૩. ઉપયોગ તથા અનુપાત માટે જુવેાં નં. ૬૩.

૪૫૬. કપડાં સરસ્મ—(કાઠીની ભરમ) નં. ૫૬ આ જખાળવા પ્રમાણે શોધન કરીને છાંયુંના ધગરગતા અંગારામાં કે કોણસામાં મૂકવાથી કાઠી છુટી જાય છે. પછી તેને બારીક વાટવી. માત્રા—પાત્ર ૧ થી ૨.

૪૫૭. જસતભસ્મ—શોધન—જસતનો રસ કરીને દુધમાં ઠારવો. એ પ્રમાણે ૨૧ વાર રસ કરીને ૨૧ વાર દુધમાં ઠારવાથી શુદ્ધ થાય છે અથવા તોત્ર વગેરે ખીણ માટી પેઠે શોધન કરવું. **મારણુ—**માટીના કલાકામાં શુદ્ધ જસતને મૂકી અગ્નિ આપી રસ કરે પછી તે રસને લીંબાની લાકડી વતી હલાવતા જવું અને નીચે ખૂચ તાપ આપવો. એ લાકડાક સુધી ઘુટયા કરવાથી જસતના રસની થોડે થોડે ઘોળા ખાખ થઈ જશે. પછી તે અરમને ડુંવારના રસની, ત્રિકાળના ઉકાળાની તથા ભાંગરાના રસની દરેકની ઊર ભાવના આપી મગપુટ અગ્નિ દેવો. છેવટ પંચામૃત (જુઓ નં. ૪૨૨) ની ભાવના છ મગપુટ અગ્નિ આપવો. **માત્રા—**રતી ૧ થી ૩. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૭૦.

૪૫૮. તામ્રભસ્મ—શોધન—તાંબાનાં ધણું જ બારીક પત્તાં કરીને તપાવી તલના તેલમાં ૩ વાર ઘુઝાવવાં. એવી જ રીતે તપાવીને કાંચ, હાશ, ગોમૂત, ત્રિકાળનો ઉત્તો તથા હાથાનો લકોનો, એ દરેકમાં ત્રણ ત્રણ વાર ઘુઝાવવાં એટલે શુદ્ધ થાય છે. **મારણુ—**શુદ્ધ દરેક તાંબાનાં પત્તાં અગર તેના બૂકને લીંબુના રસમાં ઘુટવાયા તેના મેલ દૂર થઈ લાલ પત્તાં થશે. પછી પાણીથી ઘોષ નાખવાં. તે પત્તામાં ચોથા ભાગે શુદ્ધ પારો મેળવીને લીંબુના રસથી મર્દન કરવું. પછી તે અનેના વજનથી બમણો શુદ્ધ ગંધક મેળવી ફરી લીંબુનો રસથી ઘુટી ગોળો બનાવવો. તે ગોળા ઉપર રાત્રી ક્યોરનાં મૂળ અથવા ખાટી લુણી અથવા સોડાની નૂલ એમાંની કોઈ પણ એકને પાણીમાં વાટીને તેના કલકથી એક આંગળા ભરે લેપ કરવો. પછી તે ગોળાને એક પહેળાના મોંની હાંડલીમાં મૂકીને તે ગોળા ઉપર કોડીયું ઉપું વાળવું અને હાંડલીને આટીને ખાલી ભાગ રેતીથી ભરી દેવો. ત્યાર પછી હાંડલીનું એ કોડીઆંબી બંધ કરી રાખવું તથા મીઠાને વાટીને તેવડે કપડામાટી કરવી. પછી તે હાંડલીને મુઠે ચડાવી ૧૨ કલાક સુધી હલકો, મધ્યમ અને તેજ એ ક્રમથી અગ્નિ આપવો. પછી હાંડલી ફરી પડેલા અંદરથી ગોળો કાઢી લઈ ઘુટીને તેમાં સુરણનો રસ ગોળાને એક કિલો ખરક કરી તેને ગોળો કરવો. ગોળાના વજનથી અરધી ગંધક થીમાં વાટીને કપડા ગોળા ઉપર લેપ કરવો. પછી તે ગોળાને એ કોડીઆંબા સંપુટમાં મૂકી કપડામાટી કરી મગપુટ અગ્નિ આપવો. દરો પડ્યા પછી તે ગોળાને બદાર કાઢી ઘુટીને બરમ શીશીમાં ભરી રાખવી. શુદ્ધ દરેક તાંબાનાં પત્તાં ઉપર લીંબુના રસમાં ઘુટિલ ગંધકનો લેપ કરી ગોળો બનાવી મેટમાં મૂકી કપડામાટી કરવી અને તેને મગપુટ અગ્નિ આપવો એટલે શુદ્ધ તામ્રભસ્મ થાય છે. છેવટ પંચામૃતની ભાવના છ મગપુટ અગ્નિ દેવો. **માત્રા—**રતી ૦૫ થી ૧ રોગ ન અનુપાન માટે જુવો નં. ૬૬.

૪૫૯. તામ્રભસ્મ—(સીસાની ભસ્મ)—શોધન—તામ્રભસ્મ પ્રમાણે; પણ પપ્પા અલે સીસાની ભસ્મ કરીને શોધવાની વસ્તુઓમાં ઠારવો. આવી રીતે નીલાને રત તે દરેક ઉત્તો છે, તેમાં કોલ્ડને ૧૨૬ સેનના નાખવી. સીસું શોધવાની નિર્ણય મુદ્દિ એ છે કે, એ મગપુટ કોલ્ડના ગોળા કોલ્ડના વાલનુમા શોધવતું પ્રકારી રેડીને લાંબું ખીટી રવું. તે તાપનું બળમાં કે કોલ્ડના એક કાણું કરવતું. તે કપડાવાડે સીસાને રસ એક લાલ રેડી અને મગપુટ હાથે લાંબું સજ્જામાંથી પછડી રાખવું. એમાં અંદર પડેલું સીસું કાઢીને એ અંદર નીકળેલું કોલ્ડ નીકળે. **મારણુ—**૧. શુદ્ધ દરેક સીસાને માટીના કલાકામાં મગપુટ તે કાણું મૂકે અગરવું અને તાપ આપવો; તેજ અગરવુંની હાલતું નવા પીકાડી અગર મૂકી સીસાના વજનથી મેલ્યા અને ખાટી રેતાર કરીને રસની અંદર નોખતા અડું અને

સોદાની કાઠીયા દવાવતા જવું. આવી રીતે દેવસા દસાક સુધી કરવાથી સીસાના રસની બરમ થઇ જાય છે. તેમાં પછી તે બરમ જોડસો મનસીલ મેળવીને કાંજમાં કે લોખંડા રસમાં છુટી કોડીઆમાં નાંખી કપડામાંથી કસી મજપુટ અગ્નિ આપવો. બીજે દિવસ મનસીલ વીધમે હીરસે નાંખીને લોખંડા રસમાં છુટીને મજપુટ આપવો. આવી રીતે ૬૦ વખત મન-સોલમાં છુટીને ૬૦ મજપુટ અગ્નિ આપવાથી સીસાની શુદ્ધ બરમ થાય. ૨. શુદ્ધ સીસાનો રસ કરી તેમાં શુદ્ધ મનસોલ મેળવી તે નીચે ખૂમ તાપ દેવો અને સોદાની કાઠીયા દસાકવું જોડસે બરમ થાય છે. ૩. સીસાના પાતળાં પત્રાં કરીને તેના ઉપર મનસોલ તથા ગંધકને અરેકુસોના રસથી છુટી તેના વડે લેપ કરવો અને તે પત્રાને કોડીઆના સંપુટમાં મૂકી કપડામાંથી કરવી. પછી આંગળી પેસે એવાં આઠરે ચાલીસેક કાંજાં પાંદેસ પહેલાં મેની માટ-લીમાં અરધ સુધી દોલસા બરવા, તેના ઉપર સંપુટ મૂકવું, પછી તેના ઉપર કોપવા પાથરવા અને માટલીનું એ કોડીઆથી કાંઠી કપડામાંથી બંધ કરવું. કપડામાંથી સુકાવા પછી માટસોને ચૂસાપર મૂકી નીચે તાપ કરી દોલસા સળગાવવા. ત્રણ દિવસ સુધી માટલીને કાંઠી ચલાવેલી અને પછી અંદરથી સીસાની તૈયાર થયેલી બરમ કાઢી લેવી. આ ક્રિયાને કુંબપુટ કહે છે. એવા ત્રણ કુંબપુટ દેવાથી સીસાની બરમ થાય છે. સીમું ઝેરી છે માટે તેની બરમ કાઢી રહે તો નુકસાન કરે એ વાત વેદોએ ધ્યાનમાં રાખવાની છે. માત્રા—રતી ૧ થી ૩. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૭૧.

૪૬૦. ઔગલસરમ—(દલાઇની બરમ)—શોધન—સીસા પ્રમાણે. દસધનો રસ કારતાં સીસા કરતાં પણ વધારે ઉજળે છે માટે બહુ સંભાળ રાખવી. મારજુ-૧. માટીના કલાકામાં દસધ નાંખી નીચે તાપ કરવો. રસ થાય એટલે તેમાં આંખલી તથા પીંપળીની ડાલનું ચૂર્ણ નાંખતા જવું અને સોદાના સળીઆથી દલાવતા જવું તથા ખૂમ તાપ આપવો જેથી દસ-ધના રસની દેવસાક દલાકમાં ઝાંખી બરમ થઇ જશે અને પછી ખર (જલદ) અગ્નિ આપ-વાથી ધોળા બરમ થશે. ૨. આવી રીતે કરેલી બરમમાં સમભાગ હરતાલ મેળવી લોખંડા રસમાં છુટી સરાવ સંપુટમાં મજપુટ અગ્નિ આપવો. ફરી એજ રીતે બીજો મજપુટ દેવો, પણ હરતાલ હસોને હીરસે નાંખવી. આવા દસ મજપુટ આપવાથી દલાઇની ઉત્તમ અને ગુણકારી બરમ થાય છે. આ બરમ રંગે ઝાંખી કાળી થાય છે પણ ગુણમાં ઉત્તમ થાય છે. ૩. શુદ્ધ દલાઇનાં પાતળાં પત્રાંની કાતરથી જારીક પતરીઓ કરીને પતરીઓ તથા અજમાના એક કોડીયામાં ઉપરા ઉપર થઇ દસ સંપુટ કરીને ડાલ્યામાં મૂકી સળગાવી દેવાથી પતરીઓની ધોળા બરમ થાય છે. માત્રા રતી ૧ થી ૩. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૬૬.

૪૬૧. પ્રવાલસરમ—પરવાળાં અથવા પરવાળાંની કાંખલીની બરમને પ્રવાલસરમ કહે છે. શોધન—જાડના રસમાં દોલાપત્રથી ૩ દલાક સુધી ખાદ દેવાથી શુદ્ધ થાય છે. અથવા ગોમુત્રમાં મીઠું નાખીને એજ રીતે ખાદ દેવાથી શુદ્ધ થાય છે. મારજુ-૧. પરવાળાંને તપાવી તપાવીને કુંવારને રસ, તાંદુલબને રસ તથા ઓતું પારણ્ય એ દરેકમાં સાત સાત વાર જુગાવવાથી બરમ થઇ જાય છે. ૨. પ્રવાલને ગોમુત્રમાં છુટી મજપુટ અગ્નિ દેવો. ૩. બે કોડીઆમાં કુંવારના મર્મની વચમાં પ્રવાલ મૂકી સરાવ સંપુટ કરી મજપુટ દેવો. ૪. શુદ્ધ દાણાં પરવાળાંને ગુલામજાગમાં છુટવાથી મેંદા જેવો ભેદ (પિષ્ટ) થાય છે. તેને પ્રવાલપિષ્ટ કહે છે. પ્રવાલસરમ તૈયાર થાય છે તેને પણ ગુલામજાગની ભાવના દઇ સફરીને ચીસીમાં બરવી. માત્રા—રતી ૧ થી ૬. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૭૩.

૪૬૨. મંડુરભસ્મ—(લોહકાટ)—શોધન—સો વર્ષનું જીવું લોહું અથવા જમીનમાંથી લોહાના વજનદાર પથરા નીકળે છે, તેની મંડુરભસ્મ બને છે. આ મંડુરના પથરાને કોયલામાં (ગહેડાના વૃક્ષના કોયલા વધારે પસંદ કરેલા છે) મૂકી ધમીને ગોમૂત્રમાં ઠારવા સાતવાર તપાવીને સાતવાર ઠારવાથી શુદ્ધ થઈ તેમાંથી માટી, પથરા હોય છે તે જુદા પડે છે. પછી તેનું ચૂર્ણ કરવું. પછી માટીના હાંડલામાં આ ચૂર્ણ તથા ત્રિશલાનો ઉકાળો ખમણ વજન મેળવીને તે હાંડલાનું મોં બંધ કરી કપડામાટી કરીને ગજપુટ અગ્નિ દેવો એટલે ઉત્તમ મંડુરભસ્મ થાય છે. એક ગજપુટથી બરાબર બારીક ભસ્મ ન થાય તો વધારે ગજપુટ પણ આપી શકાય. માત્રા—વાલ ૧ થી ૨. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૬૪-૬૫.

૪૬૩. રૌપ્યભસ્મ—(રૂપાની ભસ્મ)—શોધન—તામ્ર પ્રમાણે; અથવા ચાંદીનાં બારીક પત્રાને તપાવી લાલચોળ કરીને અગ્નિથીઆના પાનના રસમાં ત્રણ વાર ઠારવાથી પણ શુદ્ધ થાય છે. મારણુ-૧. એક તોલો હરતાલ. તેને લીંચુના રસમાં કે કોઇ પણ ખટાઇમાં ઘુંટીને ઘાટું કરવું. પછી ત્રણ તોલાબાર ચાંદીના પાતળાં નાનાં નાનાં પતરાં ઉપર ઘુટી હરતાલનો લેપ કરવો અને સરાવ સંપુટ કરીને મોટાં છાણાં જેવડાં ૩૦ અડાયાં મૂકીને આંચ દેવી. એવી રીતે ૧૪ વખત અગ્નિપુટ દેવાથી ચાંદીની ભસ્મ થાય છે. ૨. પારો, ગંધક તથા તે બેની બરાબર હરતાલ, તે ત્રણને કુંવારના રસમાં ઘુંટીને તેના રૂપાનાં પતરાં ઉપર લેપ ચઢાવવો અને તે કોલીઆમાં મૂકી સરાવ સંપુટ કરી ૩૦ છાણાંને અગ્નિ આપવો. એ પ્રમાણે બે અગ્નિપુટ આપવાથી ભસ્મ થાય છે. શુદ્ધ ૩. રૂપાનો ભૂકા પારા સાથે મેળવવો અને તેમાં રૂપાના વજન બરાબર હરતાલ તથા ગંધક મેળવીને લીંચુના રસમાં ખરસ કરીને સરાવ સંપુટથી ગજપુટ દેવો. આવા ૩ ગજપુટ દેવાથી ભસ્મ થાય, તેનો રસાદિક આયર્ષમાં ઉપયોગ કરવો. ૫. સુવર્ણમાક્ષિક તથા હિંગળો તેનું ચૂર્ણ કરીને લીંચુના રસમાં ઘુંટી તેનાં રૂપાની બારીક પતરીઓ મેળવી તેનો ગોળો સરાવ સંપુટમાં મૂકી ગજપુટ અગ્નિ આપવો. આ રીતે પણ બે ત્રણ ગજપુટ અગ્નિ આપવાથી ભસ્મ થાય છે. માત્રા—રતી ૧ થી ૩. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૬૮.

૪૬૪. લોહભસ્મ—શોધન—તામ્ર પ્રમાણે. મારણુ-૨. શુદ્ધ ગજવેલના ચૂર્ણમાં બારમે હીરસે હિંગળો મેળવવો અને કુંવારના રસમાં ૬ કલાક ખરસ કરીને સરાવ સંપુટમાં રાખી ગજપુટ અગ્નિ દેવો. આવા સાત ગજપુટ દેવા. ૨. શુદ્ધ ગજવેલના ચૂર્ણને વાસનવેલ (વેલ)ના રસમાં મદદ કરીને સરાવ સંપુટમાં ગજપુટ અગ્નિ દેવો. એવીજ રીતે વાસનવેલના ૩ તથા કુંવારના ૩ તથા રાત તુળશીના ૬ મળીને ૧૨ ગજપુટ અગ્નિ દેવાથી લોહભસ્મ થાય છે. ૩. શુદ્ધ પારો ૧ ભાગ, શુદ્ધ ગંધક ૨ ભાગ અને શુદ્ધ ગજવેલનું ચૂર્ણ ૩ ભાગ. એ ત્રણને કુંવારના રસમાં ૬ કલાક સુધી ઘુંટીને ગોળો કરવો. તે ગોળો ઉધર એરંડાનાં પાન વીંટી દોરાથી બાંધવું પછી તે ગોળાને તાંબાના કાયામાં મુકી ઢાંકણું દેવું અને કપડામાટી કરીને તે ઉભો ધાન્યના ઢગલામાં ત્રણ દિવસ સુધી દાટી રાખવો. ત્રણ દિવસ પછી તે કાઢીને કાયાની અંદરના ગોળાને બારીક ખસીને શિશી ભરવી. ૪. ગજવેલનું ચૂર્ણ ગાયના દહીંમાં નાખીને સુકાવ ત્યાં સુધી રાખવું. પછી ઘોઘને ચૂર્ણ જુદું પાડવું. પછી તેને ત્રિશલાના ઉકાળામાં ઘુંટીને ગજપુટ અગ્નિ આપવો. આવા ત્રણ ગજપુટ આપવાથી સારી ભસ્મ થાય છે. ૫. શુદ્ધ ગજવેલના ભૂકાને લીલાં આમળાંના રસની ભાવના દઢ સૂર્યનાં તાપમાં સૂકવી. સુકાઈ ગયા પછી

બીજે દિવસે તેમાં આમળાનો બીજો રસ નાંખવો. આવી રીતે જારીક બરમ થાય ત્યાં સુધી રોગ બોવના દેવી તે મૂર્તિ તાપ દેશે. તેથી જન્ય દોષબરમ થાય છે. આ પ્રમાણે તેવાર કયેલ બરમને ચર્મપુટી બરમ કહે છે. આવીજ રીતે શેરડીના કે અન્યુના સરકામાં પણ ચર્મ-પુટી બરમ થાય છે. અનેક વનસ્પતિનાં સો મૂંછી ગન્ધપુટ અગ્નિ આપવાથી ઉત્તમ દોષબરમ બને છે. કંઈકારો જાણવે છે કે, પારાના મેગેગ વિનાની લોદબરમ પેટમાં દુમિને પેતા કરે છે, એટલા માટે દિગળામાં માથાં પછી બીજા વનસ્પતિનાં પુરં આપવાથી દોષ વિનાની ઉત્તમ બની શકે છે. માત્રા—રતી ૧ થી ૩. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૧૪.

૪૬૫. શંખસરમ—શોધન—શોધન માટે જુવો નં. ૫૫. મારજુ—શોધેલા શંખના કકાએને, સુનાની બટીની પેડે, થોડાં છાંચાંના આટકામાં મૂકીને સળગાવી દેવાથી સફેદ બરમ થાય છે. એક વખત સળગાવવાથી બરાબર સફેદ બરમ ન થાય તો ફરી એજ પ્રમાણે સળગાવવાથી પાકી બરમ થશે. માત્રા—વાલ ૧.

૪૬૬. શૃંગસરમ—(સાગરશીંગાની બરમ)—શોધન—સાગરશીંગાના સુતારના દુધિ પાદેથી નાના કુકડા કરીને ૩ રાત્રિ મુઘી ગોમૂતમાં પલાળી રાખવા. સરમ—સાગરશીંગાના કટકા અડધાના કે કોણલાના ખુસ્તા તાપમાં નાંખી જાળવાથી સફેદ બરમ થાય છે. માત્રા—વાલ ૧. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૭૪.

૪૬૭. શુક્ષ્મસરમ—(છીપની બરમ)—શોધન—પ્રવાલ પ્રમાણે. મારજુ—શંખ પ્રમાણે. માત્રા—વાલ ૧.

૪૬૮. સુવર્ણસરમ—શોધન—૧. સોનાનાં પત્રાં કરી તપાવીને કંચનારની છાંચના રસમાં કે ઉઘાગામાં ૩ વાર ઠારવાં. ૨. સોનાનાં જારીક પત્રાંને તપાવી તપાવીને કાંજ, લીંબુનો રસ, છાંચ તથા દુધમાં વારંવાર ઠારવાથી શુદ્ધ થાય છે, અથવા તામ્ર-પ્રમાણે શોધન કરવું. મારજુ—૧. સોનાનાં શુદ્ધ કરેલાં પત્રાં ઉપર હમુતરની અથવા કુકડાની દગારના ઉપરા ઉપર સેષ દેવા, પછી સોનાનાં પત્રાંની બરાબર મંધક લાક વાટી અથો બૂકા એક કોડીઆમાં ખાદરી તેના ઉપર સોનાના પત્રાંને ગેળા કરી મૂકવો અને ઉપર બાણીને અથો મંધક પાયરવો અને બીજી કોડીયું મૂકી મેપુટ ઉપર કપડામાડી કરી ઝોરસ ઝોરસ એક વેંત ખાડામાં ગાયના છાંચાના કટકા ગોળીને અંદર મેપુટ મૂકીને સળગાવી દેવાં. એવા નવ પુટ દેવાં આ પુટને કુકડકુટપુટ કહે છે. પછી દસમી વાર એજ પ્રમાણે મહાપુટ દેવો—ગન્ધપુટ કરતાં મોટો એટલે જે દાય મોટો અને જે દાય ઉડો ખાડો કરીને બટ્ટી દેવી. ૨. શુદ્ધ કરેલ સોનાનું ચૂર્ણ ૧ બાગ, તથા શુદ્ધ પાંદરા ૨ બાગ, તે બન્નેને લીંબુના રસમાં પરલ કરીને ગેળા કરવો. તે ગેળાને ઉપર કહેલી રીતેજ ઉપર નીચે મંધક પાયરીને કોડીઆમાં મૂકી કપડામાડી કરવી અને કુકડકુટપુટ અગ્નિ આપવો. આવા ૧૪ કુકડકુટપુટ આપવાથી સોનાની બરમ થાય છે. ૩. સોનાનો રસ કરીને તેમાં સોળાને દિરસે સીસુ મેળવી લાગવું. પછી તેનું ચૂર્ણ કરીને લીંબુના રસમાં ઘુટીને ગેળા કરીને ઉપર લખ્યા પ્રમાણે જ કુકડકુટપુટ દેવા. માત્રા—રતી ૧ થી ૨. રોગ તથા અનુપાન માટે જુવો નં. ૧૬૩.

૪૬૯. સુવર્ણમાક્ષિકસરમ—(સોનામુખા)—શોધન—ઝેરડીઆ તેજમાં અથવા બોળેગંનાં રસમાં અથવા કહેળાના કંદના રસમાં સુવર્ણમાક્ષિકને નાંખી જે પડી ઉકળવાથી શુદ્ધ થાય છે; અથવા સુવર્ણમાક્ષિકને તપાવીને ત્રિશળાનાં ક્વાથમાં ઠારવી. ૨. સુવર્ણમાક્ષિક

બાગ ૩ અને સીંધાદુધ બાગ ૧, તેના બૂકા કરીને એક કડાઇમાં નાંખી સપ્ત તાપ દેવો અને તેના ઉપર બીન્તેશનો અથવા લીંબુનો રસ રેડવો. પછી લોહાની કડાઈથી હવાવતા વડું. કડાઈ તથા દવા સાથેયોગ થાય ત્યારે ઉતારી લેવું. ૩. ત્રિશજાનો ઉકાળો, હાંચ તથા દુધ એ ત્રણને દોઢાપત્રમાં નાંખી મુવર્ણમાલિકિની પોટલી આંબીને આફ દેવો. માત્રા—૧ શુદ્ધ સોનામખીને કળથીના કચાથમાં અથવા તલના તેલમાં અથવા છાશમાં અથવા ગોળામાં ખરસ કરીને સરાવસંપુટ કરી ગજપુટ અગ્નિ આપવો. ૨. સોનામખીનું ચૂર્ણ કળથીના કચાથમાં, છાશમાં તથા ગજપુટના મૂલમાં લોહાની કડાઈમાં નાંખી અતુકમે પકાવવું અને લોહાની કડાઈથી હવાવવું. ૩. સોનામખીનું ચૂર્ણ કરીને માટીની હાંડલીમાં નાંખી તેમાં પાંચવાર લીંબુનો રસ નાંખી ૬ કલાક સુધી તાપ આપવો અને લોહાની કડાઈથી હવાવવું તેથી મુવર્ણમાલિકિની સાથે બરમ તૈયાર થાય છે. ૪. સોનામખી ૪ બાગ અને ગંધક ૧ બાગ એને એકજ કરી એરડીઆ તેલમાં ઘુંટી થેપલીઓ કરવી અને સરાવસંપુટ કરીને કળામાં દોઢાપત્ર ગજપુટ અગ્નિ દેવો. તેથી સોંદરવર્ણની બરમ થાય છે. માત્રા—રતી ૧ થી ૩. રોજ તથા અનુપાત્ર માટે જુવો નં. ૭૨.

૬૬૮. હરતાલબરમ—શોધન—શોધન માટે જુવો નં. ૫૯. માત્રા—શુદ્ધ કરેલ હરતાલને એક દિવસ સાટોડીના રસમાં મદદન કરાવી તે સુકાય એટલે તેના ગોળો કરવો. પછી એક ઘડો અર્ધ સુધી સાટોડીની રાખથી ભરવો. તેના ઉપર હરતાલનો ગોળો છુટો મૂકવા કોઈ પાત્રમાં લીટીને મૂકવા. તેના ઉપર પચુ સાટોડીની રાખ પાચરી ઘડો રાખથી ભરી દેવો. પછી તે ઘડા નીચે કમથી ૨૪ કલાક સુધી ધીમે, મધ્યમ અને તીવ્ર અગ્નિ દેવો. પછી તે ઘડો ફરી ૫૦ ત્યારે અંદરના હરતાલનો પાકલો ગોળો કાઢી લેવો. રાખ દાખવાની મન-કલ્પ એ છે કે, હરતાલ કિંવા ન પામે. જો ઘડામાંથી ધમાડો નીકળવા માટે તો ઉપર બીજી રાખ દાખવી આ પ્રમાણે શુદ્ધ હરતાલબરમ થાય છે. બરમ થયાની ખાત્રી એ છે કે, તેને અગ્નિ ઉપર નાંખવાથી ધમાડો નીકળે નહિ. જો ધમાડો નીકળે તો કાચી સમજવી. ૨. તેના ૪ શુદ્ધ હરતાલને કંવારના રસમાં ઘુંટીને ટીક્ટીઓ બનાવવી અને સૂર્યના તાપમાં સૂકવવી. પછી તેને સરાવસંપુટમાં રાખીને ૬૨ પ્રહર (૩૬ કલાક) ની આય દેવી. પછી હાંચ ૫૦ એટલે કાઢી વાટી લેવી. ૩. શુદ્ધ કરેલી હરતાલને પીપળાની છાવના રસમાં ૨૧ દિવસ સુકવી પુટવી. પછી ગોળો બનાવીને તાપમાં સૂકવવો અને તે ગોળાને એક હાઈલિક ઉપર તીવ્ર પીપળાની છાવના રાખ ભરીને વચમાં મૂકવો અને હાઈલીનું મો બંધ કરી ૩ મહર કરાવવી કરવી. પછી તે હાઈલીને એક હાત્તર મોટાં અડવા છાનુનો ગજપુટ અગ્નિ દેવો તેથી બરમ થાય છે. હરતાલબરમ સફેદ થાય તો બરમ થઈ સમજવી. ૪. હરતાલને હરતાલને બરમ ઉપરના રસમાં ઘુંટી ટીક્ટીઓ કરી તાપમાં સૂકવવી. પછી તેને હમરવર્ણી ૬૨ પ્રહર અગ્નિ દેવો. શુદ્ધ હરતાલબરમ અને છે. માત્રા—રતી ૧ થી ૩. રોજ તથા અનુપાત્ર માટે જુવો નં. ૭૨.

૨૬૧.

૬૬૯. સ્વર્ણબરમ—શુદ્ધ કરેલ ૧ બાગ, શુદ્ધ મધ ૨ બાગ, લીંબુની ૩ બાગ, હાંચ ૪ બાગ, મેદાઈ ૫ બાગ અને સ્વર્ણની પાત્ર ૬ બાગ. શુદ્ધ મધમાં લેવામાં આવેલ પાત્રની સ્વર્ણનું ચૂર્ણ રતી થેપલીઓ કરવી તે સર્વેને ૨૪ દિવસ સુધી તાપમાં ૬ મહર કરાવવી અને સૂકવવી. હરતાલ—રતી ૧ થી ૩. રોજ તથા અનુપાત્ર માટે જુવો નં. ૭૨.

૪૬૨. અગ્નિકુમાર દસા—શુદ્ધ પાણી, શુદ્ધ અંધક, ટંકણ, કોણી, સાંજખાર. પીપર તથા મુંદ, દરેક તોલો ૧, શુદ્ધ વજનાગ તોલા ૩, મરી તોલા ૮, એ સર્વનું ચૂર્ણ કરીને એક દિવસ શીંળુના રસમાં મદન કરી રતી રતીની જોળીએ વાજવી. માત્રા—વાલ ૧ થી ૨. ઉપયોગ—કોલેરાનું શ્વ, અજીર્ણ, અગ્નિમાંદ, પેટનું શ્વ, પેટનો વાંધુ, વગેરે. અંબુપાન માટે જુલો નં. ૮૭.—લા. મ.

४३३. अमग्नितमुतराज—शुद्ध पारा भाग १, शुद्ध गंधक भाग १, शुद्ध द्विगुण भाग २, शुद्ध हरेत धनुरातां भी भाग ४ तथा अश्विषु भाग ४, ते सर्वानुं पारिक शूल हरीते भांगराना रसभां धुंटी अश्विषी जेवडी गोण्याओ करी. मात्रा—गोण्या १ यी २. अमनुपात—अदहणीभां पाणी साथे; शुण, कद, वायु, अभिमांध तथा मीन (तंद्रा)भां निकडु तथा मध साथे; अतिसार जेहवे पाणी जेवा आशभां मरी तथा धी साथे. सर्व जलतां अतिसारभां शुद्ध तथा मयदण साथे—यो. २.

૪૪૪. અમૃતકાનિધિ રસ—વજનામ બામ, ૨, કોડીની ભરમ બામ ૫, મરી
બામ ૯, સર્વને વારી પાણીમાં મગના જેવડી ગોળાઓ દરેકી. અનુપાત-આદુનો રસ કે
કોડી પાણી. પિત્તજ્વર, દહજ્વર મંદામિ—નિ. ૨.

૪૭૫. અન્ધચોળી—અન્ધકચુડી રસ—(યોગચોળી)—પારો ૧ ભાગ, વજનામ ૧ ભાગ, મંધક ૧ ભાગ, હરતાલ ૧ ભાગ, ત્રિકટુ દરેક ૧ ભાગ, ત્રિફલા દરેક ૧ ભાગ, ટંકણપાર ૧ ભાગ, નેપાળનાં બી ૧ ભાગ. આ યુગ્મયમાં સર્વે શુદ્ધ કરેલાં ઔષધો લઈ ખાંડી બાગરાના રસમાં રૂ૧ સ્વિસ ખરલ કરવું. તેની બે બે ચમોલીમારની ગોળી કરવી. હવેયોગ આરે જીવો નં. ૬૨.—વૈ. સ્થા.

૪૭૬. આનંદભૈરવ રસ—(૧). શુદ્ધ દિગ્ગજા, શુદ્ધ વજ્રનાગ, ત્રિકુટ, શુદ્ધ ગંધક તથા દંડકુ; સાત-ઘોળે સમનાગ વિષિપૂર્વક ખાંડીને લીંબુના રસમાં ૧૨ ઠંઠાકે ઘુંટી વટાણા જેવડી ગોળા દલી. અનુપાન માટે જીવે. નં. ૮૬. રોગાનુસાર આપવાથી આ દવા ધર્ણ દરોમાં લાગુ પડે છે. ખાસી, શ્વાસ, કોડા, અજીર્ણ, સર્પદંડ, વીંછીનો દંડ વગેરે—લે. ૨.

૪૭૭. આનંદસિંઘ રસ (૨) શુદ્ધ દિગ્ગજો, શુદ્ધ વજનાગ, મરી, દંડ્ય તથા પીપર સમભાગે ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—રતી ૧ થી ૨. અનુપાન—મધ—તેના ઉપર કઠાલાસ અને દેવવનું ચૂર્ણ કરીને તોષો ૧ પાણીમાં પીવું; તેથી ત્રણ દોષનો અતિસાર મટે—નિ. ૨.

૪૬૮. આનંદલેખ રસ (૩)—શુદ્ધ મંધક તથા પારાની કઠગણી કરીને આંગરાના રસમાં ઘુટ્ટવી. પછી તેમાં દીંગણા, શુદ્ધ પછનાગ, મુંદા, મરી, પીપર તથા ટંકથુ એ સર્વેનું મુલ્ય કરો મેઘશૈવિ બીજેરાના રસથી ઘુટ્ટી રતી રતીની ગોળા રેવાગરી. ઉપયોગ-આંસી, શાસ, કામ, યુગ્મ. ત્ર્યંબકપુટી તથા પાષ. માત્રા—રતી ૧ થી ૨-૨. મુ.

૪૬૬. ઇન્ડોબેરી રસ—શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ ગંધક, ટંકુ, મરી, મુંઝ; એ દરેક ૧ બાગ ને શુદ્ધ તેપણે ૧૫ બાગ. તે સર્વને હીખુના રસમાં ધુંટીને વાત્ર વાલની યોગ્ય કરવી. આત્રા વાલ ૧. અનુપાત્ર—ટંકુ પાણી અથવા શુરો નં. ૮૮. તેનાથી રેલ સારો લાગે છે અને અર તથા હારોગખં સારો રાખેલો વાલ છે.—ચે. ૨.

૪૮૦. કનકમુદરે રમે—શુદ્ધ મંદિર, શુદ્ધ ત્રીમણી, ખરી, પીપર, ટંકુ, શુદ્ધ વાજામ
તથા શુદ્ધ ધંતુરાના છી; સર્વ જાતોક ચૂર્ણ કરી બ્રહ્મના રસમાં મેષ્ટ પ્રદર (૩ કલાક)

ધુટીને ચણા જેવડી ગોળીઓ કરવી. માત્રા-ગોળા ૧ થી ૨. અનુપાન-પાણી. ઉપયોગ-સંઘ્રહણી, અગ્નિમાંધ, જ્વર, અતિસાર, પૃથ્વી-દહીં ભાત અથવા છાશ અને ભાત-લે. ૨.

૪૮૧. કંબ્યાદ રસ-શુદ્ધ પારો તોલા ૪, શુદ્ધ ગંધક તોલા ૮, તામ્રભસ્મ તોલા ૨, લોહભસ્મ તોલા ૨, એ સર્વને મેળવી લોહાની કઠાઈમાં નાંખી નીચે ધીમે અગ્નિ આપવે ગંધકનો રસ થઈ સર્વ મળ્યા પછી તે રસને પર્પટીની પેટે ધારવો. પછી તેનું ચૂર્ણ કરીને લોહાની કઠાઈમાં નાંખી લીંબુના રસની તથા પંચકોણ (નં. ૪૨૨) ના ક્વાથની ભાવના દેવી. પછી તેમાં ટંકણુખાર, બીડલવણ, મરી અંકેક તોલો નાંખીને છેવટ ચણાના ખારનો સાત ભાવના દઈને બળ્ખે માસાની ગોળી કરવી અથવા ચૂર્ણ રાખી શીશીમાં ભરવું માત્રા-માસા ૨. અનુપાન-છાશ તથા સીંધાલુણ. અજીર્ણ, ઉલટી, શળ, ગોળા, મળાવરોધ, અગ્નિ-માંધ, જરલ તથા ઉદરરોગમાં અપાય-વૈ. સા.

૪૮૨. કપૂર રસ-શુદ્ધ હિંગળો, અરીણ, મોથ, ઇન્દ્રજવ, જયશળ, કપૂર, સર્વ સમ ભાગે લઈ પાણીમાં ધુટી બળ્ખે રતીની ગોળી કરવી. માત્રા-૧ થી ૬ ગોળી. ઉપયોગ-જ્વરાતિસાર, અતિસાર, છ જાતની સંઘ્રહણી ને રક્તાતિસાર-લે. ૨.

૪૮૩. કેશરાદિ-કેશર, રસકપૂર, સાકર, સુખક, લવીંગ, બવંત્રી, સમભાગે લઈ મગ જેવડી ગોળી કરવી. માત્રા-ગોળા ૧ થી ૨. અનુપાન-સાકર ને ધી. ઉપયોગ-ઉપદંશ, વ્રણ, શિરંગ, રક્તપિત્ત, ગલગંડ, કુષ્ઠરોગ વગેરે-આ. ઐ.

૪૮૪. કૃમિકુદાર રસ-કપૂર તોલા ૮, કઠાછાલ, ત્રાયમાણ, અજ્મો, વાવડીંગ, હીંગળો કેસર, વછનાગ, પિત્તપાપડો, દરેક તોલો ૧. સર્વનું ચૂર્ણ કરી ભાંગરો, બાહી તથા ઉદરકાનીના રસની ભાવના દેવી. માત્રા-વાલ ૧. અનુપાન-મધ. ઉપયોગ-સર્વ પ્રકારના કૃમિ તથા કૃમિ રોગના વિદાર-નિ. ૨.

૪૮૫. ગદ્યસુતારિ રસ-શુદ્ધ હીંગળો, શુદ્ધ વછનાગ, સુંક, મરી, પીપર, ટંકણ, મોથ, હરડે, શુદ્ધ નેપાળો; સર્વ સમાન ભાગ પાણીમાં વાટી અંકેક રતીની ગોળી કરવી. માત્રા ૧ રતીથી ૨ વાલ. અનુપાન-પાણી. નવીન જ્વર તથા પિત્તજ્વર-૨. સું.

૪૮૬. ગર્ભપાલ રસ-સુંક તોલો ૧, મરી તોલો ૧, પીપર તોલો ૧, તજ તોલો ૧, તમાલપત્ર તોલો ૧, એલચીદાણા તોલો ૧, ધાણા તોલો ૧, શાદછર તોલો ૧, ચરક તોલો ૧, દ્રાક્ષ તોલો ૧, દેવદાર તોલો ૧, સીસાની ભસ્મ તોલો ૧, બંગભસ્મ તોલો ૧, શુદ્ધ હીંગળો તોલો ૦.૧, લોહભસ્મ તોલો ૦.૧, એ સર્વ ઝાપધોને યારીક વાટી ઘોળી ગરબીના રસથી સાત દિવસ સુધી ધુટી સુકાવી શીશીમાં ભરી રાખવું. માત્રા-૧ થી ૨ રતી. અનુપાન-કાળી દ્રાક્ષનું પાણી. ગર્ભિણી સ્ત્રીને પહેલા મહિનાથી તે નવ માસ સુધી અપાય છે, તેથી ગર્ભિણીનાં ગરમી વગેરે કેટલાંક દરદો દુર થઈ શક્તિ આવે છે તથા ગર્ભનું પોષણ થાય છે. જેને અધુરે ગર્ભ જતો હોય તે સ્ત્રી આ ગર્ભપાળનું વધાવિધિ સેવન કરે તે પુત્ર માણે નિરોગી બાળક અવતરે દે-વૈ. સા.

૪૮૭. ગંધક રસાયન-શુદ્ધ ગંધકને નીચે પ્રમાણે દરેક વસ્તુની જુદી જુદી આંશ આંશ ભાવના દેવી. (કેટલાંક અંશમાં અંકેક ભારના દેવાની જાતની છે.) ગાયનું દૂધ, તજનો ઉકાસો, એલચીનો ઉકાસો, તમાલપત્રનો ઉકાસો, નાગકેસરનો ઉકાસો, ગળેનો અ. હરડેનો ઉકાસો, લેલેલાનો ઉકાસો, આમળાનો ઉકાસો, સુંકનો ઉકાસો, ભાંગરનો રસ તથા આમળો રસ. કેટલી ભાવના દીધા પછી સૂકીને તેની એક માસા ભારની ગોળી કરવી.

તેને તેની જગત્તર સાકર મેળવીને દેતી. અનુપાન—માટે જુઓ નં. ૮૪. માત્રા—૨. સાક્ષી ગુણુ—મંદાગ્નિ, ખરજ, ખંડ, વિરોધ, પાંડુ, અંડકર, શુભેજ્જર, વાતરજા, સર્વ પ્રમેદ, માતુસ્ય, રજા, સર્વ પ્રકારના ક્રોધ, ક્રાપ, સોમરોમ, તીવ્ર વાગ્યાધિ, ઇલાદિ સર્વ રોગોનો તાણ કરે છે. પદ્ય—મર્યા, તેજ, ખટાઈ બંધ. યો. ૨.

૪૮૮. મદ્ભૂતીકપાટ રસ—ગુડ, મરી, પીપર, મંધક, ટંકજી, પારો, કાકીની ભરમ અને પાનના સમભાગ; લીંગાના રસમાં ઘુડી આદુના ઘણા જેવડી ગોળા કરતી. માત્રા—૧. યોગ. અનુપાન—મરી, સાકર તથા ધીમાં મેળવી આપતી. મદ્ભૂતીરોગ—વૈ. સા.

૪૮૯. મદ્ભૂતીગજકેશરી—ગુદ પારો, ગુદ મંધક, અમ્લકમરમ, લોહમરમ, ગુદ ઢિંગળો, કુણાં બીણાં, ગુદ વજનાગ, મુંદ, મરી, પીપર, બાંગ, મોથ, રાકમની ડાઘ, ઉદમ્બ, બપરજ, મેચરસ, અતિવિષ, ધાત્રીનાં દુધ, કોઈ, અખતો, ચિત્રક, ટંકજી, કાકીવાનો મગજ, અરીસ, સમાનભાગ; સર્વને બારીક ખાંડી ધંતુરાના પાનના રસમાં ઘુડી મરીના ઘણા જેવડી ગોળા કરતી. માત્રા—ગોળા ૧ અથવા ઉપર તથા શક્તિ લેઇને. અનુપાન—ડાઘ અથવા રહીતું યોગતું. સ. મદ્ભૂતી—અતિસાર, અગ્નિબંધ, રજા, પાંડુ વગેરે—વૈ. સા.

૪૯૦. ચંદ્રજારસ—ગુદ પારો તોણ ૧, ગુદ મંધક તોણ ૨, તામ્રમરમ તોણ ૧ તથા અમ્લક ભરમ તોણ ૧, તેની દઝલી ખનાવરી. પછી તેને નામરમોયનો ઉકળો, દાંબનો રસ, ક્રોળકનો સ્વરસ, કેવડાના પોટાનો રસ, દુધ, સહદેવી એટલે શેદરડીનો સ્વરસ, કુંવારનો રસ, ખડસલીયા, પીત્તપાપડાનો સ્વરસ તથા ઉકળો, રામતુગણોનો રસ, સતાવરીનો સ્વરસ કે ઉકાળાની જુદી જુદી બાવના દેવી અને પછી તેમાં કંદુ, મળાસત્ત, ખડસલીયા, પીત્તપાપડો, સુખા, આધવી, વણા, સારીવાંદરેક એક એક તોણ, તેતું ચૂર્ણ મેળવતું અને તે પછી કાળી દ્રાક્ષની બાવના દંધ સુકીને આ રસ તૈયાર કરવો. માત્રા—રતી ૧ ધી ૩. અનુપાન—જીર, સાકર, દુધ, અથવા રોગની અવસ્થા પ્રમાણે. નવો તાવ, દાઢ, વિષમજ્જર પ્રદર, પ્રમેદ, રક્તપિત્ત વગેરે દરદમાં તે પારો શપદો કરે છે. યો. ૨.

૪૯૧. ચંદ્રાદ્ય રસ—સોનાના વરખ તોણ ૪, ગુદ પારો તોણ ૩૨, ગુદ મંધક તોણ ૬૪ એ ત્રણેની ખરસમાં દઝલી કરીને રાત્રા કપાસ (રક્તકાપાસ) એટલે નરમાના દુધના રસથી ઘુડીને તેને કાચની શીશીમાં ભરતું. તે શીશીના ઉપર ઉપરાઉપર સાતવાર કપડામાંથી કરતી અને ઊંટના ધુચ્છી મેં બંધ કરતું. પછી તે શીશીને વાલુકાપત્રમાં ખૂણી તે યંત્ર સુધા ઉપર રાખી નીચે મુદ્, મધ્યમ અને તીવ્રજી એ ક્રમે ત્રણ દિવસ સુધી ચડતો ચડતો તાપ દેવો, પછી કંદુ પડેથી સીસો કાઢી ફાડીને તેના કંદ ઉપર આવેલ સિંદુર સરખો ધરોદ્ય લેવો. પછી ૪ તોણ ચંદ્રાદ્યમાં ૧ તોણ કપુર અને બાપરજ, મુંદ, મરી, પીપર, લવંગ, દસ્તૂરી એ દરેક ૩ માસા મેળવીને આદુ જેવડી ગોળાઓ કરતી અને તે ગોળા પાનના બીણા સાથે ખાતી. આ રસ ઉષ્ણ રસાયન અને વાજીકર છે.—વૈ. સા.

૪૯૨. જવરંકુશ—ગુદ પારો, ગુદ મંધક, ગુદ વજનાગ એ ત્રણ સમાન ભાગ અને રોષેલાં ધંતુરાનાં બી ત્રણેની જગત્તર, મુંદ, મરી, પીપર (ત્રિકુટ) નું ચૂર્ણ તે ચારણી ખમણું; સર્વને બારીક ખાંડી લીધુ તથા આદુના રસમાં વાસા કરતી ઘુડીને બળે રતીની ગોળા વણવી અથવા બૂંદો શીશીમાં ભરી મુકવે. માત્રા—રતી ૨ ધી ૪. સર્વ જ્વતના વાતને દેતારે છે—નિ. ૨.

૪૬૩. ત્રિવિક્રમ રસ—તામ્રભસ્મ તથા બકરીનું દુધ સરખે વળને લઈ તેને કઢાઈમાં હલાવી માવો કરવો. પછી તેની બરાબર પારો અને ગંધક શોષેલાં લેવાં, તેને નગોડા રસની એક લાવના આપી ગોળો કરવો. તે ગોળાને વાલુકાયંત્રમાં એક પહોર સુધી પકવવો. પછી તે ગોળાને કાઢી ઘુંટાવવો. માત્રા—રતી ૨. અનુપાન—બીબેરાના મૂળનાં ઘસારા સાથે. અશ્મરીરોગ મટે છે. શારંગ.

૪૬૪. દિનેશભૈરવ રસ—જવંત્રી, તંજ, લવંગ, અકલકરો, પીપર, સુંક, શુદ્ધ દિગ્ગજી તથા શુદ્ધ વજનાગ, સમભાગ; ચૂર્ણ કરીને નાગરવેલના પાનના રસમાં ૧ દિવસ તથા આદુના રસમાં ૧ દિવસ ઘુંટીને ૧ રતી પ્રમાણે ગોળા કરવી. માત્રા ગોળા ૧. અતિસાર—વૈ. સા.

૪૬૫. પંચવક્ત્ર રસ—શુદ્ધ પારો ૧ ભાગ, શુદ્ધ ગંધક ૧ ભાગ, શુદ્ધ વજનાગ ૧ ભાગ, મરી ૧ ભાગ, ટંકણ ૧ ભાગ, તે સર્વના ચૂર્ણને ઘટુરાના પાનના રસમાં ૧ દિવસ ઘુંટી ૨ ગુંજ વળનની ગોળા કરવી. માત્રા ૧ ગોળી. અનુપાન—આકડાના મૂળની છાલનો ક્વાથ. પથ્ય—મગનું ઓસામણ. હુગ્નેત્ર સન્નિપાત:—વૈ. સા.

૪૬૬. પંચામૃતપર્પટી રસ—શુદ્ધ ગંધક તોલા ૮, શુદ્ધ પારો તોલા ૪, લોહભસ્મ તોલા ૨, અબ્રકભસ્મ તોલા ૧, તામ્રભસ્મ તોલા ૦.૧, એ પાંચ વસ્તુને લોહના વાસણમાં ખરલ કરી એક લોહાની કઢાઈમાં નાંખી બોરડીનાં પાતળાં લાકડાનો (અથવા છાણાનો ધીમે) તાપ આપી પીંગળાવીને કેળનાં પાન ઉપર તે રસ ઢાળી દેવો; પાંદડાંની નીચે છાણ પાથરવું અને પર્પટી ઢાળીને ઉપરથી પણ કેળતું પાન મૂકી છાણ પાથરવું અને દબાણ મુકવું. માત્રા—રતી ૨ થી ૧૦. અનુપાન માટે જુવો નં. ૮૦. ઉપયોગ—સંગ્રહણી, અરિય, ઉલટી, જુનો અતિસાર, અર્શ, જ્વર, રક્તપિત્ત, ક્ષય, મંદાગ્નિ, તેવરોગ—૨. સુ.

૪૬૭. પ્રદરારિ રસ—શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ ગંધક, શીશાની ભસ્મ, દરેક એકેક ભાગ, રસવંતી ભાગ ૩, લોહર ભાગ ૬, એકત્ર કરી અરડુશીના રસમાં એક દિવસ ઘુંટવું. માત્રા—વાલ ૨; અનુપાન મધ. અસાધ્ય પ્રદર, રક્તાતિસાર—નિ. ૨.

૪૬૮. પ્રદરારિ લોહ—કઢાલ તોલા ૪૦૦. તેને પાણી તોલા ૧૦૨૪ માં ઉકાળવી. આઠમો ભાગ પાણી બાકી રહે ત્યારે પાણી ગાળી લઈ ફરીવાર મૂકવું. ઘાટું ચાપ ત્યારે મોચરસ, મજ્જા, કાળીપાટ, બીલાં, મોચ, ધાવડીનાં ફુલ, અતિવિષ, અબ્રકભસ્મ, લોહ-ભસ્મ, દરેક તોલા ચાર તેનું ચૂર્ણ કરી તેમાં મેળવવું. માત્રા—તોલા ૦ થી ૦.૧. દર્મના રસની સાથે લેવાથી ચેતપ્રદર, રક્તપ્રદર, ગર્ભાશયમાંથી પાણી વહેતું હોય, કટીચળ, મસ્તક-રળ વગેરેમાં ફાયદો આપે છે.—લૈ. ૨.

૪૬૯. ભસ્મેન્ધર—અડાયાં છાણાની રાખ તોલા ૪, મરી માસા ૯. શુદ્ધ વજનાગ માસા ૩; ત્રણેને મેળવી શીશી ભરી રાખવી. માત્રા—૫ ગુંજભાર. અનુપાન—આદુનો રસ. સન્નિપાત જ્વર—વૈ. સા.

૫૦૦. મદનકામેન્ધર રસ—શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ ગંધક, અશીણ, ત્રણેને સમભાગે લઈ નાગરવેલના પાનમાં ઘુંટી વાલ વાલની ગોળા કરવી. માત્રા—ગોળા ૧. અનુપાન—સાકર સાથે સાંજે લેવી. ઉપર કાંઈ ખાવું નહિ, શક્ત ભેંસતું દુધ પીવું. પુરુષત્વ, સ્ત્રીસેવનની ઇચ્છા તથા આનંદ ઉત્પન્ન કરે છે.—વૈ. સા.

૫૦૧. માલિનીવસંત—(લઘુ) ખાપરીયું તોલા ૨, કાળાં મરી તોલા ૧; તે બન્નેનું વજગાળ ચૂર્ણ કરીને તેમાં યોડું માખણ મેળવી એક દિવસ ઘુંટવું. પછી લીંબુના રસમાં કેટલાક દિવસો સુધી (અંચકાર ૪૨ દિવસ લખે છે) અથવા માખણની ચીકાસ નીકળી જાય ત્યાં સુધી ઘુંટવું. માત્રા—૧ થી ૪ વાલ. અનુપાન—સામાન્ય અનુપાન, મધ તથા પીપર; વિશેષ માટે જુવો નં. ૮૧-૮૨. ઉપયોગ—ધાતુગતજ્વર, વિષમજ્વર, હૃદયજ્વર,

અતિસાર, રક્તાતિસાર, પિત્તવિકાર, પ્રસ, હરસ, મેગરોગ, દાષપગનો દાંડ વગેરે.—નિ. ૨.

૫૦૨. દસેન્દ્રવટી—લોહમરમ, અમ્લમરમ, એકે તેલો શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ મધક અરધો અરધો તોલો; પ્રવાહમરમ, ખાવરીયું પા પા તોલો; એ સર્વને ભોરીંગથીના રસની, આદીના રસની, તથા અરુણીના પાનના રસની પ્રયક્ પ્રયક્ ત્રણ ત્રણ ખાનના દેવી. ખાત્રા રતી ૨. સ્વરમંગને ખાડે છે, કુદિને વધારે છે તથા ખાંસી, શ્વાસ, પ્રમેહ ને બહુ મૂત્રતાને ખાડે છે.—સી. ૨.

૫૦૩. રસપર્વટી—શુદ્ધ પારો તથા શુદ્ધ મધક, તે બન્નેની દાઢી કરવી. તે દાઢીને એક લોહાની તવીમાં કે દાઢીમાં નાંખી નીચે પીસે તાપ આપી પીગળાવીને પં-માશ્રુત પર્વટીની પેઠે કેળના પાન ઉપર દારવી. અનુપાન—મધ ખાત્રા—૧ થી ૧૦ રતી. ઉપયોગ—સેચદણી, હરસ, અતિસાર, શય, કમલો, પાંડુ, બરધ, ગુરમ, જલોદર, બરમક-રોગ, આમવાત, ૧૮ પ્રકારના દાંડ, સર્વ જાતના શ્રોણ, અશ્વપિત્ત, સન્નિપાત, મંદામિ વગેરે રોગને ખાડી વધીપસિત એકત્રે પાકવડને દાંડે છે, યવાદિપિ સેવન કરવાથી અનેક રોગને ખાડે છે.—સી. ૨.

૫૦૪. રસગિંદુર—શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ મધક દરેક તોલા ૨૦, નવસાર તોલા ૧, દાઢી તોલો ૧. એ સર્વને ત્રણ દિવસ સુધી પુરી સાતવાર કપડમટી કરેલી અનનસીસીમાં ભરી દેવાં અને વાપુકાપત (ગુણે નં. ૫૪) ખાંસીથી મૂળને મંદ, મધ્યમ અને તેજ અગ્નિથી ત્રણ દિવસ સુધી તાપ આપવાથી રસગિંદુર તેવાર થાય છે. ખાત્રા રતી ૧ થી ૨. અનુપાન માટે ગુણે નં. ૭૫, વીર્યસ્તંબન કરી વીર્ય, બળ તથા તેજને વધારે છે; નપુસકત્વ, વધવા દાય, કમતાકાત વગેરેને દરનાર છે.—૨. મુ.

૫૦૫. રામભાગુરસ—શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ વજનામ. સરીમ અને શુદ્ધ મધક એકે ભાગ, મરી ભાગ ૨, જયપંખ ભાગ ૧૦, સર્વનું ચૂર્ણ કરી આંગલીના રંગના રસની ખાનના દેવી. ઉપયોગ—સેચદણી, આમવાત, મંદામિ, કફ, કમ, ખાંસી, ઉલ્લી, કૃમિ વગેરે માવા ચણા જેવડી ગોળી દેવી.—નિ. ૨.

૫૦૬. લાપુમગાંદરસ—શુદ્ધ પારો ભાગ ૧, સોનાનો વરખ ભાગ ૧, મેળી ભાગ ૨, મધક ભાગ ૧, દંકજુ ભાગ ૧૦. સર્વને ૧ દિવસ કંજમાં ભરવા છાસ કે લોખુના રસમાં ખરસ કરી, કોડીયામાં ભરી કપડમટી કરી મંદાથી બરેલા વાસનમાં દાડી ત્રણ નીચે તાપ આપવેલ ૫૪૫ થયા પછી કોડીયું કંડુ દરેથી દાડી સેવું. ખાત્રા—વાય ૧. અનુપાન—મધ અને પીપર અથવા પી અને પીપર. કપ માટે કૃતમ છે.—૨. સી.

૫૦૭. લાપુકંબારસ—શુદ્ધ મધક તોલા ૨, શુદ્ધ પારો તોલા ૧, લોહમરમ તે. ૧૦ સંધ્ય તેલો ૧, દંકજુ તોલા ૨, મરી તોલા ૨, પીપરીયજ તોલા ૧૦, ચિત્રમૂળ તોલા ૧૦, શુદ્ધ તોલા ૧૦, પીપર તોલા ૧૦, સરીમ તોલા ૧૦, સર્વને ખાંસી લોખુના રસની રસ ખાનના દેવી (૭ દિવસ પુરકુ) ખાત્રા—વાય ૧ થી ૪. અનુપાન—પાણી અથવા છાસ; અથવા સોપાણુ, કોષ છાસ, અને દિ. ૨. દોરેલ અર્જુન, અતિસાર, મંદામિ, અરશિ, રોગે વાપુ દારોગ—નિ. ૨.

૫૦૮. લાપુલાહી ચૂર્ણ—શુદ્ધ પારો, શુદ્ધ મધક, ચિત્રમૂળ એકે સુદા, મરી, રોષ, જયપંખ, છાસ, લોખુ, સોપાણુ, મેચ, જીરફરુ, કંજ, સંધ્ય, ૧૦ ચૂર્ણ કરી તેમના જમણ

૫૧૬. મુરજીભાલિનીવસંત—ગોનાનો જૂકો અથવા વરણ તોલો ૧, ગોતીનો જૂકો તોલો ૨, દિગ્ગોલ તોલો ૩, પોળાં મરી તોલો ૪; આપરીક તોલો ૮; સર્વને ગાયતું માખણ તોલો ૨૦ લક્ષ તેમાં ૧ દિવસ ખરસ કરી પછી ૪૨ દિવસ સુધી લીંચુના રસમાં ખરસ કરી-મેળવી વાગવી. માત્રા—૧ થી ૩ રતીમાર અનુપાન—માટે જીવો નં. ૮૧. ક્ષય, જીર્ણોત્તર, ખાંસી, શ્વાસ, વાયુ, શુષ્ક તેમજ ધાતુગતજ્વર, લોલીવિકાર, કૃશત્વ (દુર્બળાપણ), ખાળક, વૃદ્ધ, ગર્ભિણી, સ્તીકા વગેરેનાં દરેકને સારાં કરે છે. પદ્ય—કૃષ તથા ભાત સર્વથી ઉત્તમ; અથવા ખટાઇ, ખરચાં, તેજ વગેરેનો ત્યાગ કરીને સાત્ત્વિક સારો ખોરાક ખાવો-વે. સા.

સ્વરસ.

૫૧૭. અમૃતાસ્વરસ—ગોનો અંગરસ-ગોનો ખુદીને અંગરસની રીત પ્રમાણે પાણી કરી તેમાં મધ નાખીને પીવે. (સ્વરસ અથવા અંગરસ કાઢવાની રીત જુઓ નં. ૧૮.)

માત્રા તોલો ૨૦ થી ૫. પ્રમેહ, દાઢ, માથાનો દુખાવો, આધાથીયી, સૂર્પવર્ત—શાફી.

૫૧૮. આદ્રકસ્વરસ—આદ્રકો રસ; અનુપાન મધ. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧૦. વૃષજ (કાણી) નો વાયુ, દમ, ખાંસી, અરુચિ તથા સ્તેષ્ઠમ—શાફી.

૫૧૯. કંટકારિસ્વરસ—બેકી જોરિંગણીના પંચાંગનો રસ કાઢી તેમાં મરીતું ચૂર્ણ મેળવી આપવું. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૨; ક્ષ, ખાંસી, શ્વાસ.

૫૨૦. કુમારિસ્વરસ—કુંવારનાં લશ્વરોના રસમાં હળદરનું ચૂર્ણ મેળવી પીવાથી ખરસ તથા અંપચી મટે. માત્રા—તોલો ૨૦ થી ૫—શાફી.

૫૨૧. કુખંડસ્વરસ—ભુશંકહળાનો રસ, મધ તથા ઉપલેટ (કક) મેળવીને પીવે. માત્રા—તોલો ૨૦ થી ૫. ઉન્માદરોગ—શાફી.

૫૨૨. જંબુવાદિસ્વરસ—જંબુ, આંબો, આંબળ, તે ત્રણનાં પાનનો રસ, મધ, ઘી તથા કૃષ નાખીને પીવે. માત્રા—તોલો ૨૦ થી ૫. રક્તાતિસાર—શાફી.

૫૨૩. જંબુસ્વરસ—જંબુનાં કુણાં પાંદડાંનો રસ કાઢી તેમાં મધ મેળવી આપવાથી ઉલ્લહી તથા ઝોડાં મટે છે. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨—વૃદ્ધ.

૫૨૪. ત્રિફલાદિસ્વરસ—ત્રિફલાને આઠ ગણા પાણીમાં ઉકાળી ચતુર્થાંશ પાણી બાકી રાખવું. તેમાં મધ મેળવી પીવું. માત્રા—તોલો ૨૦ થી ૫. એજ પ્રમાણે દારૂદળદર, કડવા લોખણની છાલ અને ગંગા, એ દરેકનો એજ રીતે ઉકાળો કરી મધ નાખી પીવે. કમળો. શાફી.

૫૨૫. તુલસીસ્વરસ—તુલસીનાં પાનનો રસ મરીની પુડી નાખીને લેવો. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. વિપજ્વર—ટાઢીઆ આતરીઆ તાવ—શાફી.

૫૨૬. ધાત્રીસ્વરસ—લીલા આમળાનો અંગરસ અથવા સ્કા આમળાનો ઉકાળો તેમાં હળદરનું ચૂર્ણ તથા મધ નાખીને પીવે. માત્રા—તોલો ૨૦ થી ૫. પ્રમેહ, બળ-તર, દાઢ—શાફી.

૫૨૭. બ્રાહ્મીસ્વરસ—બ્રાહ્મી (ભરખી) નો સ્વરસ, મધ તથા કઠ્ઠું ચૂર્ણ મેળવીને પીવે. માત્રા—તોલો ૨૦ થી ૫. ઉન્માદરોગ—શાફી.

પર૮. ભૂંગરાજસ્વરસ—તાળ ભાંગરાનો રસ કાઢી પીવાથી અને ખોરાકમાં કદ દૂધ લેવાથી વર્ણુ સુધરે છે. આયુષ્ય ને યજ્ઞ વધે છે. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨-૬૬.

પર૯. વચાસ્વરસ—વજનો સ્વરસ (સુકી વજનો ઉકાળો), મધ તથા કઠું ચૂર્ણ નાંખીને પીવે. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨ા. ઉન્માદ રોગ—શારંગ.

પર૧૦. વાસાસ્વરસ—અરહુશીનાં લીલાં પાનનો અંગરસ એટલે પાન પાણીમાં વાટી નીચેથી તે પાણીમાં મધ મેળવી પીવું. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨ા રક્તપિત્ત, જ્વર, ખાંસી, ક્ષય, કમળો, ક્ષયપિત્ત—શારંગ.

પર૧૧. શંખપુષ્પીસ્વરસ—શંખાવળાનો સ્વરસ, મધ તથા કઠું ચૂર્ણ નાંખીને પીવે. માત્રા—તોલા ૨ા થી ૫. ઉન્માદરોગ—શારંગ.

પર૧૨. શતાવરી સ્વરસ—શતાવરીના સ્વરસમાં (સુકી હોય તો ઉકાળો કરીને તેમાં) મધ મેળવી પીવાથી પિત્તનું શુદ્ધ બંધ પડે છે. માત્રા—તોલા ૨ા થી ૫. વૃદ્ધ જણાવે છે કે શતાવરી સ્વરસમાં ઘી મેળવી આપવાથી રતિશક્તિ વધે છે—શારંગ.

પુટપાક.

પર૧૩. અરલુપુટપાક—અરલુની છાલને વાટી પુટપાકની કૃતિ પ્રમાણે રસ કાઢી તે રસ મધ તથા મોચરસનું ચૂર્ણ નાંખી પીવે, પુટપાક કરવાની રીત જુઓ નં. ૧૪. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. સર્વ અતિસાર—શારંગ.

પર૧૪. કંટકારિપુટપાક—ભેરીગણીનું આખું ઝાડ તાજું ને તાજું વાટીને તેના કદ્દનો (ચટણીનો) ગોળો કરી પુટપાકની કૃતિ પ્રમાણે પકાવી રસ કાઢવો. અનુપાન—પીપરનું ચૂર્ણ, ખાંસી, શ્વાસ, કફ—શારંગ.

પર૧૫. દાડિમપુટપાક—પાકલાં દાડિમને પુટપાકની કૃતિથી પકાવી રસ કાઢવો, અને મધ મેળવી પીવે. સર્વ અતિસાર—શારંગ.

પર૧૬. ન્યુગ્રોધાદિપુટપાક—વડ, ઉંચરો, પીપર, પીંપળો તથા પારસ પીપરો; તેની છાલના ચૂર્ણને પાણીમાં વાટી પુટપાકની કૃતિ પ્રમાણે રસ કાઢવો. તેમાં મધ મેળવીને પીવે. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. સર્વ અતિસાર—શારંગ.

પર૧૭. બિલીતકપુટપાક—બહેંચની છાલને ઘીનો કરમરો દધ તેના ઉપર ઘડના કોટની કણકો લેપ કરવો અને પુટપાકની કૃતિ પ્રમાણે અંગારામાં શેકવો. તે છાલ મોંમાં રાખી. ખાંસી, શ્વાસ, સળેખમ, સ્વરમંગ—શારંગ.

પર૧૮. મૃગશૃંગપુટપાક—હરણનાં શીંગડાનાં કુકડા કરીને બે કોડીયાની વયમાં મૂકી સરાવસંપુટ અને કપકમાટીથી બંધ કરીને અઢાયાના આટલામાં મૂકી ભસ્મ કરવી. અનુપાન—ગાયનું ઘી. માત્રા—વાલ ૨ થી ૪. હૃદયનું શૂળ—શારંગ.

પર૧૯. વાસાપુટપાક—અરહુશીનાં પાનને વાટી તેના કદ્દનો ગોળો પુટપાકની કૃતિથી બાંધી રસ કાઢવો. અનુપાન—મધ. માત્રા—તોલો ૨ થી ૪. રક્તપિત્ત, ખાંસી, ક્ષય. ક્ષજ્જ્વર—શારંગ.

પર૨૦. શુદ્ધીપુટપાક—સુંઠના ચૂર્ણમાં થોડું ઘી મેળવી ગોળો કરવો. તે ગોળાને એરંડાના પાનમાં વાટી ઉપર માટીનો થર દેવો. તે ગોળો પુટપાકની કૃતિ પ્રમાણે—૬૬૬.

અગિયો શરૂ. તે ગોખાનું ચૂર્ણ કરીને સાકર મેગવી ખાવું. માત્રા—તોણી ૧ થી ૧૦. આમાતિસાર—શારંગ.

૫૪૨. મુરબ્બુપુટપાઠ—મુરબ્બુના કંઠને વારી તેમાં નલનું તેલ તથા સીંધાદુધ મેગવાને તેનો ગોળો પુટપાટી કૃતિ પ્રમાણે પકાવવો. તે ગોળો પાકે એટલે બદાર કાઢી સ્નેહ કાઢી પીવો. માત્રા—તોણી ૨ થી ૪. અર્ધ—દરર—શારંગ.

કવાથ.

૫૪૨. અભિમંથકવાથ—અરબીનાં મૂળની ઝાલ તેમાં રાત્રી સેતમન પત્તીમાં કવાથ કરવો. માત્રા—તોણી ૨ થી ૪. દુધમેદ તથા વસમેદ—મુમુત.

૫૪૩. અર્કાદિકવાથ (૧)—આકાશનાં મૂળ, શરૂ, મુંડ, મરી, પીપર, આરંગમૂળ, ગોરિઅળી, કોકાચિંગી અને પુષ્કરમૂળ તેનો કવાથ ગોખવવાથી સિદ્ધ કરી પીવવાથી શીતાંગ સન્નિપાત જ્વર, દાહ, આસ, ક્ષય નાશ પામે છે—નિ. ૨.

૫૪૪. અર્કાદિકવાથ (૨)—આકાશનાં મૂળ, ધમાસો, કરીખાનું, દેવદાર, રાતના, વગ, નગોડ અરબીનાં પાન, સરંગવાતી અંતરજાલ, પીપર, પીપરીમૂળ, સ્વરક, ચિત્રમૂળ, મુંડ, અતિવિષ અને માંમરો સમાન માગ; ત્રિદોષ, ધનુર્વા; શીત, આસકાશ, મુતિશ વાતરોગ—વેધ.

૫૪૫. અતિવિષાદિકવાથ—અતિવિષ, વાળો, બીલી; છદ્મજ્વ, ગોષ્ઠાધાતુ અને મુંડ સમાન. રક્તવાગ્ના તથા રુગવાગ્ના આમાતિસારને મટારે છે અને મગગુદિ કરે છે—ગોપદેવ.

૫૪૬. અભયાદિકવાથ—દીમજ અર્ધનો દરર; નાગરમોય, ધાણા, રત્તંગલી, પદમક, અરુણીનાં પાન, છદ્મજ્વ, વાળો, ગોળો, ગરમાગાનો ગોળ, કાળીપાટ, મુંડ, કડું. અનુપાન—પીપરનું ચૂર્ણ. ત્રિદોષજ્વર, તરસ, દાહ, ખાંસી, લવંભવાદ, દમ, તંદ્રા (વેન) વગેરે આ ઉકાળો દીપન પાચન અને મજા, મૂત્ર, વાયુ, આકાશનાં દમને, ઉલટી, મેનું સુખનું તથા અરચિનો પશુ નાશ કરે છે—શારંગ.

૫૪૭. અમૃતાદિકવાથ (૧)—ગોળ તથા ત્રિશાં તે આર વરતનો ઉકાળો. અનુપાન—પીપરનું ચૂર્ણ તથા મધ. સર્વરોગ—નિ. ૨.

૫૪૮. અમૃતાદિકવાથ (૨)—ગોળ, એરંડાનું મૂળ તથા અરુણીનાં પાન તેનો ઉકાળો એરંડીયું તેલ નાંખીને પીવો. વાતરજ્વ—નિ. ૨.

૫૪૯. અમૃતાદિકવાથ—ગોળ, લીંબડાની અંતરજાલ, કડું, મોય, છદ્મજ્વ, મુંડ, કડવાં પરવળ, રતાંગલી; અનુપાન—પીપરનું ચૂર્ણ. પિત્તકફજ્વર, ઉલટી, અરચિ, લાળ વહેલી, દાહ, તરસ—શારંગ.

૫૫૦. અમૃતાદિકવાથ—(ધાત્યાદિકવાથ) આમળાં, ખેરસાર, એ બેનો ઉકાળો બાજબીનું ચૂર્ણ નાંખીને પીવો. પર્ય-પદાર્થનું સેવન; ચિત્ર એટલે ધોળા કાંઠા મટે—શારંગ.

૫૫૧. અધ્વર્યાદિકવાથ—પીપરનાં છાલ, કાળીપાટ, બીઆની છાલ અને નેતર; તેનો કવાથ અદ્યમાંક મધ નાંખીને આપવાથી પિત્તમેદ સાંત થાય છે—ભા. ૩.

૫૫૨. આરબ્યાદિકવાથ—ગરમાળો, પીપરીમૂળ, નાગરમોય, કડું, દરર, વાત-દમજ્વર, તેમજ આમળાં; જોડા ઉતારીને દીપન પાચન પાવુ કરે છે—શારંગ.

૫૫૩. ઇદ્રવર્ણાદિકવાથ—છદ્મજ્વ, ધાણા, પટોલ; તેનો ઉકાળો મધ તથા સાકર મેગવી પીવો. સર્વ અતિસાર—શારંગ.

પપ૪. એરંકવાથ—એરંડાનાં મૂળ તોલા ૮. આઠગણા પાણીમાં ઉકાળી અષ્ટમાં પાણી રાખી તેમાં જવખાર માસા ૬ નાંખી પીવે. પડખાતું શળ, હંદ્યતું શળ તથા કર્ણ શળ—શારંગ.

પપ૫. એલાદિકવાથ—એલચી, જેડીમધ, ગોખર, રેણુકખીજ, એરંડાનાં મૂળ, અરુણીનાં પાન, પીપર અને પાપાણુભેદ. આ કવાથમાં શીલાજીત મેળવી પીવે, રેતી, પાણી, તથા સુવૃદ્ધ—શારંગ.

પપ૬. કંટકારિકવાથ—ભોરીગણીના કવાથ પીપરનું ચૂર્ણ નાંખી પીવે. ખાંસી, કમ.

પપ૭. કંટકાર્યાદિપાચન—મે જતની ભોરીગણી, સુંક, ધાણા, દેવદાર. આ કવાથ પાનન કરતારો હોવાથી સર્વ જવરમાં આપી શકાય—શારંગ.

પપ૮. કંટકારિકવાથ (૧)—કાયરજ, મેથ, ભારંગમૂળ, ધાણા, રંશ (રેસાલ પાત), ખડતલીઓ, વજ, હરડે, કાકડાશીંગી, સુંક, દેવદાર—કફજ્વર, શ્વાસ, કફ, ગલગ્રહ—શારંગ.

પપ૯. કંટકારિકવાથ (૨)—કાયરજ, હિંદજવ, કાળીપાટ, કડુ, નાગરમેથ; ત્રીવિધજવરમાં તાવના આરંભ પછી દશ દિવસે પાવે—શારંગ.

પપ૧૦. કંટકારિકવાથ—કઝાણ, અતિવિષ, કાળીપાટ, ધાવડીના ફૂલ, લોધર, નાગરમેથ, કાળીપાટ, કાળી છાત; તેના કવાથમાં મધ તથા મેથરસનું ચૂર્ણ નાંખીને પીવે. જ્વરત્યાર—સાથે શરૂ, લોચી, શળ તથા આમ (પર) હોય એવો જાડો મટે છે—શારંગ.

પપ૧૧. ખડિગિકવાથ—ખેરતી છાત (અથવા ખેરમાર)ને ત્રિશાં. તે ચાર વસ્તુનો કઝાલો બેરંડું થી તથા લાવડિગ ચૂર્ણ નાંખીને પીવે. ભગંદર—નિ. ૨.

પપ૧૨. ખાંસીનો કવાથ—વરીઆળી, કાળો હંતરાજ, કમળફૂલ, અરુણીનાં પાન, મરમારો, કાળી કાશ, વડ્યુંદાં તથા જેડીમધ. અતુપાન—મધ દાર્યા પછી નાંખવું. સર્વ કફરતી ખાંસીને મટાડે છે.

પપ૧૩. ગુરુચ્ચાદિકવાથ (૧)—ગળો, ધાણા, વાળો, સુંક, કાળો વાળો, ખડતલીનો ખીસ, અતિવિષ, કાળીપાટ, રતાંગળી, કઝાણ, કરીવાતું, નાગરમેથ, હિંદજવ. અતુપાન—ઉઘાળી શરૂને મધ નાંખવું. જ્વરતિમાર એટલે તાવ સાથે જાડો હોય તેમાં તથા રક્ષા રિતમાં આપવે—શારંગ.

પપ૧૪. ગુરુચ્ચાદિકવાથ (૨)—ગળો, ધાણા, નાગરમેથ, રતાંગળી, વાળો, સુંક અતુપાન—મધ તથા સારર એકતરો તાવ, તરસ તથા શરૂ—શારંગ.

પપ૧૫. ગુરુચ્ચાદિકવાથ (૩)—ગળોના ઉઘાળ કરતે તેમાં પીપરનું ચૂર્ણ મેળવેને પીવે. રણુજ્વર—શારંગ.

પપ૧૬. ગુરુચ્ચાદિકવાથ (૪)—ગળો, ધાણા, રતાંગળી અંનરજાલ, રવાળી, પં મધ સર્વજ્વર, શરૂ, તથા ઉલ્લી, અરુચિ તથા મંદાગ્નિ—શારંગ.

પપ૧૭. ગુરુચ્ચાદિપાચન—ગળો, પીપરીફૂલ તથા સુંક વાતજ્વરનાં મંદુર, જરૂર કાકડમ થવા પછી તાવને તાવને દિવસે આ ઉકાળી પીવે. વાતજ્વર—શારંગ.

પપ૧૮. અરુચ્યાદિકવાથ—અરુચિ, હિંદજવ, દેવદાર, મુખળ, લાવડિસ, અરુચિ, ખાંસી, સુંક, મરી, પીપર, ચિત્રાંગુલી, કાયરજ, હરડે, રાતના, હરડે, જેડીમધ જે, અરુચિ, નરેલ, કરીસાં, વજ, સવર કાળીપાટ, સુત્રિપાનજ્વર—નિ. ૨.

૫૮૫. દાઘ્યાદિક્વાથ (૨)—દાઢળદર. પટાળ, મોથ, ભોરિંગણી, કડુ, હળદર, કડવો લીંબડો, હરડે, બહેડાં, આમળાં. એનો ક્વાથ છુસેતેન નામના સન્નિપાત જ્વરમાં આપવો—નિ. ૨.

૫૮૬. દ્વાત્રિંશંગક્વાથ—ભારંગમૂળ, કરીયાતું, લીંબડાની છાલ, મોથ, કડુ, વજ્ર, સુંઠ, મરી, પીપર, અરકુશી, ઈંદ્રવારણી, રાસ્ના, ધમાસો, પટાળ, દેવદાર, હળદર, કાળીપાટ, એરકાચલાં, બ્રાહ્મી, દાઢળદર, ગળો, નસોતર, અતિવિપ, પુષ્કરમૂળ, ત્રાયમાલુ, ભોરીંગણી, મોટી, ભોરીંગણી નાની, ઈંદ્રજવ, હરડે, બહેડાં, આમળાં, ક્યોરો, એ ઠર વસ્તુનો ક્વાથ; તે જાતના સન્નિપાત, શળ, ખાંસી, દમ, ઉસ્તંભ, કશ વગેરે ભયંકર દરદોને મટાડે છે—નિ. ૨.

૫૮૭. દાહિમાદિક્વાથ—દાહમની છાલ તથા કડાછાલ. તેનો ક્વાથ મધ નાંખીને પીવો. રક્તાતિસાર—વૈદ્ય.

૫૮૮. દેવદાઘ્યાદિક્વાથ—(૧) દેવદાર, અતિવિપ, કાળીપાટ, વાવડીંગ, મોથ, મરી, કડાછાલ, સોજવાળો અતિસાર—વૈદ્ય.

૫૮૯. દેવદાઘ્યાદિક્વાથ (૨)—દેવદાર, વજ્ર, કઠ, પીપર, સુંઠ, કાયણ, મોથ, કરીયાતું, કડુ, ધાણા, હીમજ, ગજપીપર, બેડી ભોરીંગણી, ગોખર, ધમાસો, મોટી ભોરીંગણી, અવિવિપ, ગળો, કાકડાશિંગી, શહાજીરું. સુવાવડી. જીના સર્વ રોગ-પેટનું શળ, ખાંસી, તાવ, શ્વાસ, મૂર્છા, મસ્તકથળ, કંપવાયુ, તાણુ, વગેરે—શારંગ.

૫૯૦. દેવદાઘ્યાદિક્વાથ (૩)—દેવદાર, હીમજ, અરકુશીનાં પાન, સાલવણુ, સુંઠ, આમળાં; ઉકાળો કારીને તેમાં મધ, સાકર નાંખવાં. ચોથીઓ તાવ—શારંગ.

૫૯૧. ધાતક્યાદિક્વાથ—ધાવડીનાં ફૂલ, ખીલાં, લોદર, વાળો, ગજપીપર; ઉકાળો કારીને મધ નાંખીને પાવો. બાળકોના સર્વ પ્રકારના અતિસાર મટે.—શારંગ.

૫૯૨. ધાન્યાદિક્વાથ (૧)—ધાણા, વાળો, ખીલાં, મોથ, પિતાતિસાર—વૈદ્ય.

૫૯૩. ધાન્યાદિક્વાથ (૨)—ધાણુ; તથા સુંઠનો ઉકાળો દીપન પાચન કરે. તે બેમાં એરંડાનાં મૂળ નાંખીને ત્રણેનો ઉકાળો પીવાથી આમવાતની પીડા મટે—શારંગ.

૫૯૪. ધાન્યપંચક—ધાણા, વાળો, ખીલાં, નાગરમોથ, સુંઠ; આમજન્ય શળ, એટલે કાચો આમ પેટમાં થવાથી વીટ આવે તેને મટાડે, મળને બાધે, અગ્નિને વધારે અને કાચા મળને પચાવે—શારંગ.

૫૯૫. નાગરાદિક્વાથ (૧)—સુંઠ, કડાછાલ, નાગરમોથ, ગળો, અતિવિપ; જ્વરાતિસાર તાવ, ગ્રાહો—શારંગ.

૫૯૬. નાગરાદિક્વાથ (૨)—સુંઠ, એરંડાનાં મૂળ, તેના ઉકાળામાં શેદલી હીંગ તથા સંયજ નાંખીને પીવાથી અથવા ઈંદ્રજવના ઉકાળામાં એ ચીજ નાંખીને પીવાથી વાયુનું શળ મટે છે—શારંગ.

૫૯૭. નાગરાદિપાચન—સુંઠ, દેવદાર, ધાણા, બે ભોરીંગણી; તાવનાં પ્રથમ આ પાચન ઉકાળો આપવાથી તાવ જલ્ય છે—શારંગ.

૫૯૮. નિદિગ્ધિક્વાથ—ભોરીંગણી, ગળો, સુંઠ. અનુપાન—પીપરનું ચૂર્ણ. શાલ તથા ખાંસી સાથેનો તાવ, તેમજ સંયજમ, શળ, સ્વરમંગ અને કુર્ચુજ્વરમાં અપાય.—શારંગ.

૫૬૬. નિઃખટ્કવાધઃ—લીંબડાની અંતરછાલને આઠગણા પાણીમાં ઉકાળી ક્વાય કરવો. આ ક્વાય તાવને રોકે છે—૫૬૬.

૬૦૦. પટાસાદિકવાધ (૧)—કઠ્ઠાં પરવળ, હરડે, બેહેઠાં, આમંગાં, કઠ્ઠાં, ક્યોરો, અરડુસીનાં પાન, ગજો, અનુપાન—મધ. કંદેજનર—શારંગ.

૬૦૧. પટાસાદિકવાધ (૨)—પટાજ, રતાંજળી, મોરવેલ, કઠ્ઠાં, કાળીપાટ, ગજો; પિત્તજનવર, ઉલટી; દાદ, અરજ, વિષ—શારંગ.

૬૦૨. પટાસાદિકવાધ (૩)—પરવળ, હરડે, બેહેઠાં, આમંગાં, કઠ્ઠાં લીંબડાની અંતરછાલ, દ્રાક્ષ, ગરમાગાનો ગોળ, અરડુસીનાં પાન. અનુપાન—સાકર તથા મધ. રેશ્મો ટાકીઓ તાવ—શારંગ.

૬૦૩. પટાસાદિકવાધ (૪)—પટાલ છિન્નવ, દેવદાર, હરડે, બેહેઠાં, આમંગાં, નાગ-રોષ, અંશુર દ્રાક્ષ, જોડીમધ, ગજો, અરડુસીનાં પાન. અનુપાન—મધ, સંતત, સતત, એકંતરો, તરીઓ, ચોપીઓ વગેરે સર્વ ટાકીઓ આંતરીયા તાવ—શારંગ.

૬૦૪. પટાસાદિકવાધ (૫)—પટાલ, ત્રિફળાં, કઠ્ઠાં, ગજો, ચતાવરી એ સાત ચીજનો ઉકાળો, દાદવાળો વાતરકત—નિ. ૨.

૬૦૫. પટાસાદિકવાધ (૬)—પટાલના વેલા, ત્રિફળાં, લીંબડાની અંતરછાલ; કરી-યાતુ, ખેરસાર, બીજો, એ આઠ ચીજનો ઉકાળો. અનુપાન—ગુગળ અથવા ત્રિફળાં સર્વ પ્રકારનો ઉપદંચ—ગરમીનો રોગ—નિ. ૨.

૬૦૬. પથ્યાદિકવાધ (૧) ત્રિફળાં, કરીયાતુ, હળદર, લીંબડાની છાલ, ગજો, આ સાત વસ્તુનો ક્વાય. અનુપાન—ગુગળ ગોળ, મંસાકથળ, બમર, આંખ તથા કાનનું ચૂર્ણ, આંધા-ચીથો, સુધાવર્ત (તડકાં એ તેમ માથું દુઃખે), સંખક, રોમ (લમચું દુખે તે), દંત-પાત, દંતચળ, રતાંધળાપણું, આંખનાં પડક, કુકું તથા આંખની પીડા—શારંગ.

૬૦૭. પથ્યાદિકવાધ (૨)—હરડે, અરડુશો, શલસાં, દેવદાર, કઠ્ઠાં, રાસનાં, ગજો, અને કંકુલોજન; એનો ક્વાય. અંતક સનિપાતજનવર. નિ. ૨.

૬૦૮. પથ્યાદિકવાધ (૩)—હરડે તથા રગતરોલીડાનો ઉકાળો તથા જવખાર તથા પીપરનું ચૂર્ણ નાંખીને પીવે. ૫૬૬ અને ૫૬૭ એટલે પેટની જમણી તથા ડાબી બાજુના પડખાનો સોજો, ગુલમ, હરરોમ—શારંગ.

૬૦૯. પર્પટાદિકવાધ (૧)—ખડસલીઓ, અરડુસીનાં પાન, કઠ્ઠાં, કરીયાતુ, ધમાસો, ધઉલા, આ ક્વાય સાકર મેગલીને પીવે. પિત્તજનવર—તરસ, દાદ, તથા રક્તપિત્ત સદિતનો—શારંગ.

૬૧૦ પર્પટાદિકવાધ (૨)—ખડસલીઓ, નાગરોષ, ગજો, મુંડ, કરીયાતુ, તેને 'પંચમઢ' કહે છે. વાતપિત્તજનવર—શારંગ.

૬૧૧. પર્પટાદિકવાધ (૩)—ખડસલીઓ, ઉકાળો, પીપરનું ચૂર્ણ મેગલીને પાવે. પિત્તજનવર—શારંગ.

૬૧૨. પિપ્પલીકવાધ—પીપર તોલો ૧ તેને આઠગણા પાણીમાં ઉકાળવી. અનુદાય પાણી રાખવું. અમિતીખન કરે. જ્વર, કઠ્ઠાં, વાત તથા બરહ—યુંદ.

૬૧૩. પુનર્નવાપ્તકવાધ—સોરાડી, હીમજ, લીંબડાની છાલ, દારૂદગદર, કઠ્ઠાં, પટાલ,

સુક. અનુપાન—ગોમૂત્ર. સોનવાળો પાંદુરોગ, ઉલ્કરોગ, દમ, શ્વેત, ખાંસીશ્વેતરોગ.
 ઉલ્કરોગ. પુનર્નિવાત્રીકવાય (૨)—સાટોડી, ગળા, દેવદાર, હરડે, સુક. અનુપાન—
 શ્વેત, દમ, ગોમૂત્ર; સોન સાથેના ઉલ્કરોગ.—શ્વેતરોગ.

૨૨૬. પુનર્નવાદિકવાચ (૨)—સાટોડી, વરણાનાં મૂળની હાથ; તેનો ઉપયોગ
 નાનકો નિર્દોષ ગાયે પેટ વગેરેની ચાંદનો નિર્દોષ નામનો સોળે થાય છે તે મટે.—નિ. ૨.
 ૨૨૭. પુનર્નવાદિકવાચ (૩)—સાટોડી, દારૂગદર, હાગર, સુંક, લીમટ, ગળા,
 નિપજા, જાનગમ, દેવદાર; હાથ, પગ, ઉદર, મોં, તે ઉપરનો સોળે મટે.—શારંગ.

१३३. इन्द्रियविभवः—निष्ठा, देवदार, नागरभोज, दारुणदार तथा छिन्ना-
 १३४. इन्द्रियविभवः—निष्ठा, देवदार, नागरभोज, दारुणदार तथा छिन्ना-
 १३५. इन्द्रियविभवः—निष्ठा, देवदार, नागरभोज, दारुणदार तथा छिन्ना-

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific information required.

1970年1月1日，中国科学院、中国工程院和中国医学科学院三大科学院成立。这是我国科技体制改革的重要标志。

૬૨૫. રાસ્નાદિકવાથ—રાસ્ના, ગળો, ખસા (ચીજીખૂંટ), જોડીમધ, ગોખર, એરંડાનાં મૂળ-એનો ઉકાળો એરંડીક તેલ નાંખીને પીવે. અંતરિક્ષ એટલે આંતરડું ઉતરે તે રોગ મટે.—શારંગ.

૬૨૬. રાસ્નાપંચક—રાસ્ના, ગળો, દેવદાર, મુંક, એરંડાનાં મૂળ. સાતે ધાતુની એરંડો વાણ તથા સર્વંગવાયુ—શારંગ.

૬૨૭. રાસ્નાદિકવાથ (૧)—રાસ્ના, મુંક, ગળો, કાંઠારોગીઓ, મોચ, ચતાવરી, દરડે, દેવદાર, કડુ, કચૂરો, અરુણી, એરંડમૂળ અને દરમૂળ તેનો દવાય; સંધિક સન્નિપાત—નિ. ૨.

૬૨૮. રાસ્નાદિકવાથ (૨)—રાસ્ના, આમ્રધ, મોચ, ભોરીગણી, બારંગમૂળ, વજ, પુષ્કરમૂળ, કડુ, કાઠાચિંગી, દરડે; તેનો દવાય. ક્યુક સન્નિપાતજવર જેમાં કાન તથા ગળામાં સોજો આવે છે.—નિ. ૨.

૬૨૯. રિંગપ્યાદિકવાથ—ભોરીગણી, બારંગમૂળ, પુષ્કરમૂળ, કચોરો, કાઠાચિંગી, ધમાસો; તેનો દવાય. અભિન્નાસ, સન્નિપાતજવર.—નિ. ૨.

૬૩૦. લઘુ મંજીષ્ઠાદિકવાથ—મજ્જક, ત્રિશૂળ; કડુ, વજ, દારૂગજર, ગળો, લીંબડાની અંતરિક્ષ; એ નવ ચીજનો ઉકાળો પીવાથી વાતરજત, ખરજ, કપાલિક કુદ તથા સર્વાં ચક્રમાં ઉઠે તે 'મંજી કુદ' મટે.—શારંગ.

૬૩૧. લઘુ ક્ષુદ્રાદિકવાથ—ભોરીગણી મુંક, ગળો, પોખરમૂળ; જે તાવમાં કંદવાતું નેર હોય તેમાં અપાય. તેમજ ત્રિદોષજવર, ખાંસી, શ્વાસ, શ્વળ. અરચિ મટે.—શારંગ.

૬૩૨. વઃસકાદિકવાથ (૧)—કાઠાચ, ત્રિશૂળ, દારૂગજર, મોચ, બિખસો; એ સાત ચીજનો ઉકાળો મધ નાંખીને પીવે, પ્રમેહ—શારંગ.

૬૩૩. વઃસકાદિકવાથ (૨)—કાઠાચ, અતિવિપ, બીલા, નાગરમોચ, વાળો, આમ-વાળો ઝાડો તથા શ્વળ સાથે રક્તાતિસાર-સોડીવાળો ઝાડો—શારંગ.

૬૩૪. વરજીકવાથ—વરજાના મુળની ડાંલનો દવાય કરવો અને તેમાં તેની ડાંલનો દસ નાંખવે. પાકુરી-પયરી. તે દવાયમાં મધ નાંખી પીવાથી મંડમાળ મટે—વૃંદ.

૬૩૫. વાસાદિકવાથ (૧)—અરુણીનાં પાન, મુંક, ગળો, દારૂગજર, રતાંજલી, ચિત્રમુળ, કરીયાતું, લીંબડાની ડાંલ, કડુ, પટોલના વેલા, ત્રિશૂળ, નાગરમોચ, જવ, ઉદ-જવ, કાઠાચ; આ ૧૭ વસ્તુનો ઉકાળો-આમના સર્વ રોગ તથા સ્વરંગ, સજેખમ, શ્વાસ, ઉરઝાત—નિ. ૨.

૬૩૬. વાસાદિકવાથ (૨)—અરુણીનાં પાન, કાશ, દરડે; તેનો ઉકાળામાં મધ તથા સાકર નાંખીને પીવે. રક્તપિત્ત (છાતી વગેરેમાંથી લાંબી પડે તે) શ્વાસ, ખાંસી—શારંગ.

૬૩૭. વાસાદિકવાથ (૩)—અરુણીનાં પાન ઉકાળીને તેમાં મધ મેગંધીને પીવે. રક્તપિત્ત, ક્ષય, ખાંસી, ક્ષયજવર—શારંગ.

૬૩૮. વાસાદિકવાથ (૪)—અરુણીનાં પાન, ભોરીગણી, ગળો; તેનો ઉકાળો મધ નાંખી પીવે. તાવ તથા ખાંસી—શારંગ.

૬૩૯. રાસેન્દ્રાદિકવાથ—ઉત્તમ, કચારીઆનાં મૂળ, અતિવિપની કળી, ગળો, નજો-ડાનાં મૂળ, બામરો, મુંક, ભોરીગણી, અજમોદ ચીતજવર-હાડીઓ તાવ.—વૈષ.

૬૫૫. કુદરતીકાંઠા (૭)—બોરીમણી, પાણી, મુઠિ, મેઘ, નાગરોય, વગર
રેલવેની, રીવાજ, રાત્રી વગર, આગુતીની જાન, પોષકમૂળ, રૂઝ, રીઝોલ્યુશન, રાત્રી
રાત્રી, કામ, બારમણ, ખાસતીએ પ્રાપ્તકામને આ દેશને રહેલું છે. પાસેના કાંઠાના
વાર મે.—શારંગ.

ચૂંટી.

૬૫૬. અમિતમુખ ચૂંટી—કીમ માગ ૧, વગર વાગ ૨, પીપર માગ ૩, કાંઠા માગ
૪, અગતીમાં માગ ૫, દરેક માગ ૬, વિવર માગ ૭, કાંઠા માગ ૮; તે ચૂંટી ચૂંટી. માત્રા-
તોલો ૦૧ થી ૦૮. અનુપાન—મધ, રહી, ઘાઘ, મરમ ચૂંટી વગેરે મેગલુસાર. વિવરને,
અગતી, પીપર, વગર, મગલરોય, મગ, મુગ, ખાંડી, રમ વગેરે મગલે છે. અને સ્વ-
રાશિને પ્રદિત, રે છે.—નિ. ૨.

૬૫૭. અત્યંતકાંઠા ચૂંટી (૧)—અગતીમાં, વાગીમાં, રીવાજમાં, રેલવેમાં, વિવર,
પીપરમાં, વરીવાગી, પીપર, મરી એ રેલે તોલો ૧, દરેકની ઘાલ તોલો ૫, વગરમાં તોલો
૧૦, કાંઠા તોલો ૧૦; તે ચૂંટી ચૂંટી. અનુપાન—ગરમ ગરમ પાણી. માત્રા—તોલો ૦૮.
આમવાત—સોને, સાંધાનું રસ, ગ્રંથરી વાણ તથા પાંસા, પાંખાં, મુગ અને અંધ તે
રેલવેનું મગ કે રસ વગેરે. ચૂંટીની બરાબર મેગ મેગનીને તેની મેગી પળ મેગલ—શારંગ.

૬૫૮. અત્યંતકાંઠા ચૂંટી (૨)—અગતીમાં, મેગરમ, મુઠિ, ધાતીની રૂઝ; તેનું
ચૂંટી કરવું. અનુપાન—ગાવતી ઘાઘ. માત્રા—મેઆની બારપી પાવલીમાર. પાણી જેવો
મોડો બેધ થાય—શારંગ.

૬૫૯. અતિવિષ ચૂંટી—અતિવિષની કળાનું ચૂંટી. માત્રા—૧ સ્તીપી એ વાલ.
અનુપાન—મધ. બાગેકોનો તાવ, ખાંડી, કુમિ, ઉલટી, ઝાડા વગેરે.—નિ. ૨.

૬૬૦. અત્યંતકાંઠા ચૂંટી—આમધ તોલો ૪૦, વગરમાં તોલો ૪૦; તે ચૂંટી પીના
રીસ વાલકુમાં મળવું. અનુપાન—ગાવતું ૬૫. માત્રા—તોલો ૧. પ્રુષ્ટિ—શારંગ.

૬૬૧. આકારકાંઠા ચૂંટી—અકલગરો, મુઠિ, કંકાલ, કેસર, પીપર, ભવમગ,
લતીંગ તથા મુખડ એ રેલે અકલ તોલો અને અલીય તોલો ૪. તેનું ચૂંટી. અનુપાન—મધ.
માત્રા—૧ માસો. સ્તંભન કરે છે, વીરસાવ બેધ કરે છે.—શારંગ.

૬૬૨. આતમગુણકાંઠા ચૂંટી—કેમ્બ તથા એખરો—તે મેનું. સમાનમાગે ચૂંટી કરવું
અને તે ચૂંટીની બરાબર સાકર મેગવવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૨. અનુપાન—ગાવતું ધારો-
ખ ૬૫. પાણીપ્રુષ્ટિ, મુઠીની દિદિ. મુશુત—આ ચૂંટીને સ્વયંમુશા કહેલું છે.

૬૬૩. એલાકાંઠા ચૂંટી—એલવી, લતીંગ, નાગકેસર, બોરની ઘાલ; મેઘ, પીપર, મેગી
મુખડ, રોકલી લંબર તથા પકલા; તેનું ચૂંટી. અનુપાન—મધ, સાકાર. માત્રા—તોલો ૦૧
થી. ૦૮. કાંઠા પળ કાપથી એલી ઉલટી નસલી જેવે છે—શારંગ.

૬૬૪. કુદરતીકાંઠા ચૂંટી (૧)—કાવરમ, નામરોય, કહ, મુઠિ, કાંઠાચિંગી, પોષક-
મૂળ. અનુપાન—મધ અથવા આદુનો રસ. માત્રા—મેઆનીમાર થી પાવલીમાર. તાવ, ખાંડી,
ચાસ, અરુચિ, વાણ, ઉલટી, મગ, કાવ—શારંગ.

૬૬૫. કુદરતીકાંઠા ચૂંટી (૨)—કાવરમ, પોષકમૂળ, કાંઠાચિંગી, નામરોય, મુઠિ,

મરી, પીપર, કચેરો. અનુપાન—આદુનો રસ તથા મધ. માત્રા—૨ વાલથી ૪ વાલ. કંદ-શળી, વાયુ, અશ્વિ, ઉલટી, ખાંસી, શ્વાસ, ક્ષય—શારંગ.

૬૬૬. કંદકલાદિ ચૂર્ણ (૩)—કાયશળ, પોખરમૂળ, પીપર કાકડાશીંગી. અનુપાન—મધ. માત્રા—૨ થી ૫ વાલ. કાસ-શ્વાસ તથા ક્ષ-શારંગ.

૬૬૭. કંદુકી ચૂર્ણ—કંદુ, વજ, હરદે, ચિત્રકમૂળ તેતું ચૂર્ણ અનુપાન—ગોમત. માત્રા—તોલો ૦૧. પેટનો આકરો, ચૂંક, મળાવરોધ—આ. ઐા.

૬૬૮. કંદુકીપાચન—કંદુ, જેઠીમધ, દ્રાક્ષ અને લીંમડાની છાલ સમભાગ. દરેક ૦૧ તોલો, પાણી તોલા ૩૨ માં ઉકાળવું. ચતુર્થાંશ પાણી રાખીને પાવું. જવર પાકે, મળાવરોધ મટે અને તાવ ઉતરે—આ. ઐા.

૬૬૯. કંદુલર્જિત ચૂર્ણ—કંદુને લોઢી ઉપર શેકીને ચૂર્ણ કરવું. અનુપાન—ઉવં પાણી. માત્રા—૧ વાલથી ૮ વાલ. તાવ, કાળજનો ભરાવો—આ. ઐા.

૬૭૦. કપિથાષ્ટક ચૂર્ણ—કોઠ ભાગ ૮, સાકર ભાગ ૬, દાડમ, આંબલી, ખીલીશળ, ધાવડીનાં ફૂલ, અજમોદ, પીપર દરેક ભાગ ૩; મરી, જીરું, ધાણા, પીપરીમૂળ, વાળો, સીંધવ, અજમો, તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નાગકેસર, ચિત્રક અને સુંઠ, દરેક ભાગ ૧. આ બધાં ચૂર્ણ. માત્રા—૪ થી ૮ વાલ. ગ્રહણી, અતિસાર અને બધી જાતના ઉદરરોગ—નિ. ૨.

૬૭૧. કૃષ્ણાદિ ચૂર્ણ—પીપર અતિવિપ, નાગરમોથ તથા કાકડાશીંગી માત્રા—૧-૩ રતી. અનુપાન—મધ. બાળકોનો તાવ, ઝાડો, દમ, ખાંસી, ઉલટી—શારંગ.

૬૭૨. ધનાદિ ચૂર્ણ—મોથ, પીપર, અતિવિપ તથા કાકડાશીંગી સમભાગ. અનુપાન—મધ. માત્રા—રતી ૧ થી ૩. બાળકોનો તાવ, અતિસાર, ખાંસી, શ્વાસ, ઉલટી—વૃંદ.

૬૭૩. ચંદન ચૂર્ણ—ચંદનને ચોખાના ઘોણુમાં ધસીને તેનો ધસારો તોલો ૧ અથવાનું સુખડનું ચૂર્ણ. ચોખાના ઘોણુમાં મધ, તથા સાકર નાખી પીવ. સ્ત્રીઓનું રક્તપ્રદર દાહ, તૃષા-વૈદ્ય.

૬૭૪. ચંદનાદિ ચૂર્ણ—ચંદન, કંક નાગરમોથ, આમળાં, કુલીંજન, વાળો, કમળ, જેઠીમધ, મહુડાનાં ફળ, દ્રાક્ષ તથા ખજૂર દરેક એક એક ભાગ, તેતું ચૂર્ણ કરવું. અનુપાન—સાકર. માત્રા—માસા. દાહ, પિત્ત, મૂત્રકૃચ્છ—નિ. ૨.

૬૭૫. ચિત્રકાદી ચૂર્ણ—(૧) ચિત્રક, સુંઠ, શેકેલી હીંગ, પીપર, પીપરીમૂળ, ચવક, અજમોદ અને મરી દરેક એકેક તોલો; સાજખાર, જવખાર; સીંધાલુણ; સંચળ, બીડકુણ, સમુદ્રમીઠું, બંગડીખાર, એ સાત ખાર દરેક તોલો ૦૧; સર્વેનું ચૂર્ણ કરવું. બીજો રાત્રી રસની અથવા દાડમના રસનો ભાવના દષ્ટ તડકે સુકવડું. અનુપાન—પાણી. માત્રા—૨ થી ૮ વાલ, ગુદમ, સંગ્રહણી, આમ સંબંધી પીડા; તેનાથી અગ્નિ પ્રલોભ થાય, રૂચિ આવે અને કષ્ટનો નાશ થાય—શારંગ.

૬૭૬. ચિત્રકાદિ ચૂર્ણ (૨)—ચિત્રકમૂળ, ચવક, કાચાં બીલાં, સુંઠ; તેતું ચૂર્ણ, માત્રા તોલા ૦૧ થી ૦૧, અનુપાન—જાણ ચારગણી. સંગ્રહણીરોગ—વૈદ્ય.

૬૭૭. ચોપચીની ચૂર્ણ (૧) ચોપચીની તોલા ૧૦, સાકર તોલા ૪, પીપર, પીપરીમૂળ, મરી, લવીંગ, અક્કલગરો, ખોરાસાની અજમો, સુંઠ, વાવડીંગ, તજ એ દરેક તોલો ૧; તેતું

ચૂર્ણ. માત્રા-૩ માસા. અનુપાન-ગરમ પાણી, પ્રમેહ, ઉપદંશ, ફીચુતા તથા ગરમીના સંધીવા મટે છે.-વૈ. સા.

૬૭૮. ચોપચીની ચૂર્ણ (૨)-ચોપચીની તોલા ૧૫, સાકર તોલા ૪, પીપર, પીપરીમળ, મરી, લવીંગ, અક્કલકરો, બંમમરમ, મુંક, વાવડિંગ, હરડે, બેહેડાં, આમળાં દરેક તોલા ૦૧ તેનું ચૂર્ણ કરવું. માત્રા-૭ માસા. અનુપાન-મધ ને પી. વીસ જાતના પ્રમેહ, સર્વ જાતના ઉપદંશ, વચુ, વાતકુષ્ઠ.-નિ. ૨.

૬૭૯. જાતિફલાદિ ચૂર્ણ-જયમળ, મુંક, અરીજુ, ખારેક (ફરીઆ વિનાની) સર્વ સમાન. તે સર્વની જરાજરા અડધાંની ચોખ. તેનું ચૂર્ણ. માત્રા-જે આનીમાર, અરધાં તોલા ભાર ચોખાના ધોળુમાં ગેગતી પીવું. લોહી તથા પડવાળો ઝાડો, આંકડી તથા વારંવાર વેગ સાથે આવનારો મરડો અને અતિસાર મટે-વૈદ્ય.

૬૮૦. તાલીસાદિ ચૂર્ણ-તાલીસપત્ર તોલા ૧, મરી તોલા ૨, મુંક તોલા ૩, પીપર તોલા ૪, તજ તોલા ૦૧, એલગી તોલા ૦૧, સાકર તોલા ૮ તેનું ચૂર્ણ; અથવા સાકરની ચાસણીમાં ગોળી કરવી. માત્રા-માસા ૨ થી ૬. અશ્મિ, શ્વાસ, ખાંસી, કલરી, ઉલ્કરોગ અને પાખાનું ઘન.-ત્રુ. ૬.

૬૮૧. ત્રિકૃલાપિપ્પલી ચૂર્ણ-હરડે, બેહેડાં, આમળાં, પીપર. અનુપાન-મધ. માત્રા-જે આનીમારથી પાવલીમાર. ખાંસી, દમ તથા જ્વર; મળછુટે, અમિ પ્રદોષ યાવ-શાફ્ટી.

૬૮૨. ત્રિવૃતાદિ ચૂર્ણ-નસોતર તોલા ૪, પીપર તોલા ૧, સાકર તોલા ૪ તેનું ચૂર્ણ કરવું. અનુપાન-મધ. માત્રા-તોલા ૦૧ થી ૧. આરોગ, અડધો દમજો; ઉદર રોગ, કદ, પિત્તરોગ.-શાફ્ટી.

૬૮૩. દાડિમાણક ચૂર્ણ-દાડમની છાલ તોલા ૮, સાકર તોલા ૩૨, એલગી, તજ, તમાસપત્ર, ત્રણે મળીને તોલા ૪, મુંક, મરી, પીપર દરેક તોલા ૪. સર્વનું ચૂર્ણ. અનુપાન-મધ અથવા પાણી. માત્રા-જે આનીમારથી તોલા ૦૧. અશ્મિ મટે, રશિ યાવ, અમિ પ્રદોષ યાવ, ઝાડો વેંધ યાવ તથા ખાંસી અને તાવ મટે.-શાફ્ટી.

૬૮૪. દીપ્પાદિ ચૂર્ણ-અખોત, હરડે, દિંગ, ચિત્રક, મુંક, જવખાર, સાણખાર, છૂં, ચાકછૂં, પીપર, ત્રિફળા, સંયગ અને સીધવ, તેનું ચૂર્ણ. માત્રા-તોલા ૦૧, વિપ-મળવર.-નિ. ૨.

૬૮૫. ધાતકી ચૂર્ણ-ધાતકીનાં ફળનું વચ્ચમાળ ચૂર્ણ. અનુપાન-દહી. માત્રા-માસા ૨ થી ૬. અતિસાર, પ્રવાહીકા.

૬૮૬. નાચસિંદ ચૂર્ણ-લીલામાં, મુંક, મરી, પીપર, હરડે, બેહેડાં, આમળાં, તજ તથા સાકર, અનુપાન-પી તથા ખવ. માત્રા-વાસ ૨ થી ૮. મંદાશ્મિ, પેટનો વાયુ, વાતોતર, જલોતર. પચ્ચ-દુધ ખાત-કેસ. ૩.

૬૮૭. નાચચ ચૂર્ણ-પીપર તોલા ૧, નસોતર તોલા ૧, ખાંડ તોલા ૪. માત્રા-તોલા ૧. અનુપાન-મધ; પેટ ચાકું, બંધકુષ્ઠ, ઉદરોગ. કર્ણ તથા પિત્તનું ઘન-બા. ૩.

૬૮૮. નાચમળ ચૂર્ણ-ચિત્રમળ, હરડે, બેહેડાં, આમળાં, મુંક, મરી, પીપર, છૂં, પહાંથી, વજ, અખોત (અખોતી), પીપરીમળ, વરીનાચ, તમવણી, અખોત, કચોરો, ખાજા, વાવડિંગ, ચાકછૂં, લાસીની મળ, કુકરમળ (૧), સાણખાર, જવખાર, સીપા-

લુણ, સંચળ, ખીડલવણ, વડાગંડ, ખંગડીખાર, ઉપલેટ; સર્વે એક એક ભાગ, તથા ઈરંગર-
ણાનાં મૂળ ૨ ભાગ, નસોતર ૩ ભાગ, દાંતીમૂળ ૩ ભાગ, ચોધારા ચોરતું મૂળ ૪ ભાગ
એ સર્વતું ખારીક ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાન—પાણી અથવા જરૂર
લાગે તે. સર્વ ઉદરરોગ, પાંડુ, શ્વાસ, ખાંસી, જગંદર, મંદાગ્નિ, કુષ્ઠ, અહણી, ગલગ્રહ, શુક્ર
વગેરે રોગોમાં અપાય છે.—શાર્દૂલ.

૬૮૯. નિંખાદિ ચૂર્ણ—લીંબડાનાં તાંબાં પાન સુકવેલાં તોલો ૧૦, સુંક તોલો ૧,
પીપર તોલો ૧. મરી તોલો ૧, હરડે તોલો ૧, બેહેડાં તોલો ૧, આમળાં તોલો ૧, બોડી-
અજમોદ તોલો ૫, સીંધાલુણ તોલો ૧. સંચળ તોલો ૧, વડાગંડ તોલો ૧, જવખાર તોલો ૨
સર્વતું વજ્રાગાળ ચૂર્ણ. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧. આંતરીયા તાવ.—નિ. ૨.

૬૯૦. નિંખપત્રાદિ ચૂર્ણ—લીંબડાનાં તાંબાં સુકાં પાન તોલો ૪, હરડે તોલો ૦૧,
આમળાં તોલો ૦૧, હળદર તોલો ૦૧, તેતું ખારીક ચૂર્ણ. માત્રા તોલો ૦૧, ફિરંગરોગ ખડા;
રનો તેમજ અંદરનો—લા. પ્ર.

૬૯૧. પંચનિખ ચૂર્ણ—કડવા લીંબડાના મૂળ, પાન, ફળ, ફૂલ તથા ઢાલ. તે સર્વે
સમભાગે ચૂર્ણ તોલો ૬૦, લોહભસ્મ, હરડે, કુવાડીયાનાં ખી, ચિત્રકમૂળ, બીલામાં, વાવ-
ડીંગ, સાંકર, આમળાં, હળદર, પીપર, મરી, સુંક, ખાવચી, ગરમાળો, ગોખરૂ એ દરેક
તોલો ૪. પછી તે બન્ને પ્રકારનાં ચૂર્ણ એકત્ર મેળવીને અનુક્રમે ભાંગરાના રસની, ખેરસાંતના
કવાથની, ખીંબલાના કવાથની, દરેકની એક એક દિવસ ભાવના દ્રઢ સુકવીને રાખવું. અનુ-
પાન—ખેરની છાલના કવાથમાં કે ખીંબલાની છાલના કવાથમાં કે દુધમાં. માત્રા—૧ તોલો.
એક માસ સેવન કરવાથી સર્વ કુષ્ઠરોગ એટલે ચામડીનાં રોગો મટે.—શાર્દૂલ.

૬૯૨. પંચસમ ચૂર્ણ—સુંક, હરડે, પીપર, નસોતર, સંચળ, તેતું ચૂર્ણ. અનુપાન—
પાણી. માત્રા—તોલો ૦) થી તોલો ૦૧. શળ; આફરો, ઉદરરોગ, હરસ તથા આમવાત—શાર્દૂલ.

૬૯૩. પવિત્ર ચૂર્ણ (૧)—પંચલવણ તોલો ૨૧, ત્રિકટુ તોલો ૨૧, ત્રિફલા તોલો ૨૧,
અજમો તોલો ૨૧, અજમોદ તોલો ૨૧, ચિત્રકમૂળ તોલો ૨૧, શુદ્ધ ગંધક તોલો ૧૦, હરડે
તોલો ૧૦, સીંધાલુણ તોલો ૨૦, સુંક તોલો ૪૦. પ્રથમ પંચલવણને ઈંદ્રવરણના શળમાં
ભરીને તેને કપડમાટી ફરી છાણાના આટામાં પકવવાં. પછી કપડમાટી કાઢી નાંખી અંદરથી
પંચલવણ ક્ષેવું અને તેમાં ખાડીની સર્વ વસ્તુઓ મેળવીને લીંબુના રસની એક ભાવના દેવી.
ખરલની ગાંક, પેટના સોજા, જલોદર વગેરે ઉદરના રોગો. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧.
અનુપાન—પાણી.

૬૯૪. પવિત્ર ચૂર્ણ (૨)—સોનાસુખીનાં પાન ચોખાં લઇને માટીના કોરા વાસણમાં
ગોમૂતની અંદર રાત્રે યુઝાવી રાખી મૂકવાં. સવારે ગોમૂત નાંખી દ્રઢ પાન સુકવવાં. ખીજે
દિવસે રાત્રે પણ ફરી તે પાન ગોમૂતમાં પલાળવાં. આ પ્રમાણે દશ દિવસ સુધી કરવું. છેલ્લે
દિવસે સુકવીને વજ્રાગાળ ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—તોલો ૧. અનુપાન—ગરમ પાણી; ગ્રાહનો
ખુલાસો કરે, ચામડીનાં વિકારોને મટાડે.—આ. ઐા.

૬૯૫. પાચક ચૂર્ણ—ચિત્રકમૂળ ભાગ ૧, શેકેલ હિંગ ભાગ ૦૧, પીપરીમૂળ
ભાગ ૧, અજમોદ ભાગ ૧, સાચખાર ભાગ ૦૧, સીંધાલુણ ભાગ ૦૧, મીઠું ભાગ ૧,
સુંક ભાગ ૧, પીપર ભાગ ૧, મરી ભાગ ૧, ચવક ભાગ ૧, જવખાર ભાગ ૧, સંચળ
ભાગ ૦૧, સાચરમીઠ ભાગ ૦૧, તેતું ચૂર્ણ કરીને પ્રથમ લીંબુના રસની ભાવના

રેતી. પછી બોજી દાખવા રસની આવના હવ યુગવતું; અગ્રુ તથા અગ્રિમંથ. - માત્રા-એ
અનીઆરથી પાવતીસાર. અનુપાન-પાણી-વૈ. સા.

૬૬૬. પાપાનુબેદાદિ ચૂર્ણ-પાપાનુબેદ, સીધાજન, એકલી, પીપર-તેનું સખસાગ
ચૂર્ણ, અનુપાન-ગોખાનું પીણ, માત્રા-તોલો ૦૧ થી ૦૧૫ પ્રમેદ-નિ. ૨.

૬૬૭. પિપ્પલી ચૂર્ણ-સારી લીલીપીપમું બારીક મૂળે. અનુપાન-મધ. માત્રા-
વાલ ૧ થી ૪, કરતી ખાંસી, શ્વાસ, જ્વર તથા બરહ-વૈદ.

૬૬૮. પિપ્પલીચાદિ ચૂર્ણ-પીપર, પીપરીમૂળ, બેદેદની છાલ તથા મુંક તેનું ચૂર્ણ
કરવું. માત્રા-તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાન-મધ તોલો ૧, શ્વાસ તથા ખાંસી-નિ. ૨.

૬૬૯. બિલ્વ ચૂર્ણ-ગોલીનું ચૂર્ણ તોલો ૧, મેળ તોલો ૧ મેળતરી ખાનું, પા-
ખાનું જળ, આમચળ તથા રક્તાતિસાર-૧૫.

૬૭૦. બિલ્વચાદિ ચૂર્ણ-બોલની ગરમ, મોષ, પાવતીનાં ૧૫, મળાપટ, મોચરસ,
અનુપાન-મેળ તથા જાંઘ. અતિસાર.

૬૭૧. મરિચાદિ ચૂર્ણ-મરી, ચીતક તથા સંચળ, અનુપાન-જાંઘ. માત્રા-વાલ
૨ થી ૮. સંમદુછી-કેદર, બરહ, યુષ્મ, અથ તથા અગ્રિમંથ-શારંગ.

૬૭૨. મરિચી ચૂર્ણ-મરીનું ચૂર્ણ, મધ તથા સાકર સાથે માટનું. માત્રા-તોલો
૬) = સાકર તથા મધ દરેક તોલો ૦૧. ખાંસી તથા શ્વાસ.

૬૭૩. મહામુદરશન ચૂર્ણ-કરે, બેદેદ, અંબળાં, હળદર, દારૂગદર, બે બોરી-
મળી, ખાંસલીઓ, મોષ, ત્રાપચણ, નેત્રવાદા, લોબધની છાલ, પુષ્કરમૂળ, જેડીમધ, કાક-
છાલ, અજીત, દક્ષિન, બારંગમૂળ, સરંગવાનાં જો, કુસારેલ શકડી, વજ, તલ, પદમક,
વાળા, ચૂખક, અતિવિષ, બલા, સાધવલ, પીંડલ, વાવડીંગ, તંગર, ચિતક, દેવદાર,
અવક, પેળા, જવક, મધમક, લવંગ, વાંસકપુર, પાણું કમળ, કાકેલી, તમાલપત્ર, ભવત્રી
તાલીસપત્ર, સુંદ, મરી, પીપર, પીપરીમૂળ, મોરવેલ, ગજા, ધુમાસો, કડું: કચેરો, તે સર્વના વજ-
નથી અરધું કરીવાનું, તે સર્વનું બારીક ચૂર્ણ કરવું, માત્રા-તોલો ૦૧. અનુપાન કંડુ પાણી.
ત્રણે દોષ, સર્વ જ્વર, બળ્બે દોષવાળા તાવ, ત્રિદોષજ્વર, આગંતુકજ્વર, ધાતુગતજ્વર,
વિષમજ્વર, સ્તનપાતજ્વર, માનસજ્વર, શીતજ્વર, આંતરીયા તાવ-શારંગ.

૬૭૪. મળશુદ્ધિનું ચૂર્ણ-દરેદની છાલ તોલા ૨, મીઠીઆવળ તોલા ૨, રેવંચી
તોલો ૦૧. મરી તોલો ૦૧, મુંક તોલો ૧. સંચળ તોલો ૦૧, સીંધાજન તોલો ૧, તેનું
ચૂર્ણ રાત્રે ગરમ પાણીમાં લેવું. માત્રા-૩ થી ૪ માસા-વૈ. સા.

૬૭૫. મુસ્તાદિ ચૂર્ણ-મોષ, મુંક, કરે, તેનું ચૂર્ણ. ચૂર્ણથી ખમજો મેળ, માત્રા-
તોલો ૦૧ થી ૧. શ્વાસ તથા ખાંસી-વૈદ.

૬૭૬. મુસલ્યાદિ ચૂર્ણ-પીળી મુસળી, ગળાનું સત્ત, દોચાં, મોખર, સેમલાનાં
મળની છાલનું ચૂર્ણ, સાકર, આમળાં, તે સર્વનું ચૂર્ણ. અનુપાન-ગાખનું ૬૫ તથા ધી.
માત્રા-તોલો ૧. વીર્યહિન-કામેજા-શારંગ.

૬૭૭. યવદારાદિ ચૂર્ણ-જવખાર, અતિવિષ, કાકાશીંગી, પીપર, પોખરમૂળ.
અનુપાન-મધ. માત્રા-૧ રેતીથી ૨ વાલ. બાળકોની સર્વ જાતની ખાંસી-શારંગ.

૬૭૮. યવનાનીખાંડ્ય ચૂર્ણ-અજીત, દાકમની છાલ, મુંક, આખલી, અમરબેદ, ખાંસ

બોરની છાલ દરેક તોલો ૧, મરી તો. વાત્ર પીપર તોલા ૨૦, તજ, સંયમ, ધાણા, છ
દરેક તોલા ૦૧, સાકર તોલા ૧૬ ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—તોલો ૦૧. અરુચિ, ખાંસી, શ્વાસ
સંગ્રહણી, ઉલટી, અતિસાર, કંઠરોગ. હૃદયરોગ—નિ. ૨.

૭૦૮. ચવાનીખાંડય ચૂર્ણ—અજમો, કોકમ, સુંક, અમ્બલવેતસ, દાઝમસાર, ખાં
બોરની છાલ, એ દરેક તોલો ૧, ધાણા, સંયમ, છર્ અને તજ એ દરેક તોલો ૦૧, ખાંસી
પીપર નંગ ૧૦૦, મરીના દાણા ૨૦૦. સાકર તોલા ૧૬ એ સર્વતું વચ્ચગાળ ચૂર્ણ કરવું
માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. આ ચૂર્ણ મોમાં નાખી ધીમે ધીમે ગળે ઉતારવું. તે જડરાશિ
પ્રયજ કરે છે. ખાંસી, શ્વાસ તથા હૃદયના રોગમાં હિતકારક છે.—વૃંદ.

૭૧૦ યષ્ઠિમધુકાદિ ચૂર્ણ—જેહીમધ, પીપર, દાક્ષ, લાખ, કાકડાશીંગી, સતાવરી,
સર્વ એકેક તોલો, વાંસકપુર તોલા ૨, સાકર તોલા ૪ સર્વતું ચૂર્ણ. માત્રા—માસા ૨ થી ૮
અનુપાન—મધ તથા ઘી. ઉરક્ષત એટલે જાતીમાં જખમવાળી તથા લોહીસ્ત્રાવવાળી ખાંસી—વૃંદ

૭૧૧ રસાયણ ચૂર્ણ—ગજો, ગોખરૂં તથા આમળાં સમભાગે, બારીક ચૂર્ણ કરવું.
માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧, અનુપાન—ઘી, સાકર, ધાતુસ્ત્રાવ, સ્વાનદોષ હસ્તદોષ તથા
મગજની નખખાણ. વૈધ છવન.

૭૧૨ ગંધુગંગાધર ચૂર્ણ—નાગરમૌથ, છંદનવ, ખીલાં લોદર, મોચરસ, ધાવડીનાં
ફલ. અનુપાન છાશ તથા ગોળ. માત્રા—તોલો ૦૧. સર્વ અતિસાર તથા પ્રવાહિકા—શારંગ.

૭૧૩ લઘુમુદ્ગનીન ચૂર્ણ—ગજો, પીપર, પીપરીમૂળ, કકુ, હરડે, સુંક, લવીંગ, લીંબુ
હાની અંતરછાલ, તજ, સુખક, આ સર્વ ચૂર્ણના વજનથી અરધું કરીયાતાનું ચૂર્ણ મેળવવું.
ત્રિદોષ તથા સર્વ જ્વરનો નાશ કરે છે.—નિ. ૨.

૭૧૪ લવંગાદિ ચૂર્ણ—લવંગ, કપુર, એલચી, તજ. નાગકેસર, જયફળ, વાળો,
સુંક, કાકડાશીંગ, કૃષ્ણાગર, વાંસકપુર, જટામાંસી, કાળુંકમળ, પીપર, સુખક, તજ, નેવવાચી,
કંકણ. સર્વતું ચૂર્ણ કરી સર્વથી અરધી સાકર મેળવવી. કાષ, હૃદયરોગ, કંઠરોગ. ખાંસી,
હૃદય, પીતસ, શ્વાસ, અતિસાર, ઉરક્ષત, પ્રમેદ, અરુચિ, ગુસ્મ, સંગ્રહણી. અનુપાન
પાણી અથવા મધ. માત્રા—૨ વાલ થી ૮ વાલ—શારંગ.

૭૧૫. લશુન્મદિ ચૂર્ણ—લસણ, છર્, ગંધક, સીંધાલુંબ, સુંક, મરી, પીપર, સેકેલી
દિંગ સત્રમાગ. માત્રા—વાલ ૨ થી ૮. અનુપાન—લીંબુના રસ અથવા પાણી. કંઠરોગ,
અર્ચક, પેટની ખીક, વાતગુસ્મ—વૈધ.

૭૧૬. વરુદ્ધાર ચૂર્ણ—પંચવચ્ચ, ટંકણ, સાજખાર, સર્વતે એક દિવસ યોગતા
દુધમાં પકાવેલી રાખી તરફે સુકવવાં પછી આકાશના પાનમાં લપેટી મોટાં એ કોરીઆતા
સંપૂર્ણમાં સૂકી કપડામાંથી દરી ગજપુટ અગ્નિ આપવેલ પછી હથાદર, ત્રિદક, ત્રિદવા, અગ્નિ,
છર્, ચિત્રકમુજ એ નવ વસ્તુઓનું બારીક ચૂર્ણ ખારથી અરધું મેળવવું. માત્રા—તોલો
૦૧ અનુપાન—ગરમ પાણી અથવા ગોમુત્ર. ગુસ્મ, રુખ, અર્ચક, સેગ્ન, હૃદય, મંદારિ,
અર્ચક—નિ. ૨.

૭૧૭. વાત્રાનસ ચૂર્ણ—સીંધાલુંબ ૧ ભાગ, પીપરીમૂળ ૨ ભાગ, પીપર ૩ ભાગ,
સવક ૪ ભાગ, ચિત્રકમુજ ૫ ભાગ, સુંક ૬ ભાગ, હરડે ૭ ભાગ. એ પ્રમાણમાં ચૂર્ણ
કરવું. અનુપાન—પાણી. માત્રા—વાલ ૨ થી ૮. મંદારિ મટે—શારંગ.

૭૨૮. વિદ્યારિકાદિ ચૂર્ણ—વિદ્યારિકાદંતુ ચૂર્ણ, વાંસકપુર, જેડીમધ, પીપર, સમભાગે ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાત—દુધ તથા સાકર અથવા એકલી સાકર. કમરોવતી, નપુંસકત્વ તથા કોચુતને મટાડી ધાતુને વધારે છે.—આ. ઝો.

૭૨૯. વિશાલા ચૂર્ણ—ઉદ્વરચાતુ ચૂર્ણ. અનુપાત—ગોમૂત. માત્રા—માસા ૨ થી ૪. સર્વ પ્રકારના ઉદરરોગ તથા ઓઝોનો મૂંઝગર્ભ—વ. ઝુ.

૭૨૦. વૃદ્ધગંગાધર ચૂર્ણ—નાગરમોદ, અરુસાના મૂળની છાલ, મુંઠ, ધાવડીનાં ફલ, લોદર, વાળો, બીલો, મેચરસ, કાળીપાટ, ઉદ્વર, કડાગાલ, આંગાની મોઢલી, અતિવિષ, રીસામણી. અનુપાત—ચોખાતું ધોણ તથા મધ. માત્રા—જે આનીભારથી તોલો ૦૧; અગ્નિસાર—શારંગ.

૭૨૧. વૃદ્ધકંઠ ચૂર્ણ—કૈયાં, ગેખર, ધોળી મુંચળી, ધોળા શેમળાના મૂળની છાલ, આમળાં તથા ગમેસત્વ સર્વે સમભાગે લાઈ બારીક ચૂર્ણ કરવું. સર્વેની બરાબર સાકર મેળવવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાત—દુધ અથવા ધી અને મધ ધાતુદોષ, કમરનો દુખાવો તથા કજરને મટાડી ધાતુની પુષ્ટિ કરે.—આ. ઝો.

૭૨૨. વૃદ્ધશરૂ ચૂર્ણ—વરધારાના ચૂર્ણને સતાવરીના રસથી ૭ ભાવના દેઈ ચુકવવું. તે ચૂર્ણને આ નામ આપવું. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૮. અનુપાત—દુધ. શરીરમાં રક્તિ તથા મગજને પુષ્ટિ આપે છે, ચાક ઉતરે છે, જીર્ણ ઉધરસ, દમ, હાંશ્ય વગેરેમાં હાવરો કરે છે.—આ. ઝો.

૭૨૩. શતાવર્યાદિ ચૂર્ણ—સતાવરી, ગેખર, કૈયાં, નાગબલા, બળદાણા, એખરે. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાત—ગાયતું દુધ. રાત્રે પીવાથી વાછકરણ શુભ આપે છે.

૭૨૪. શુંઠયાદિ ચૂર્ણ—મુંઠ, અતિવિષ, મોઢલી દિંગ, મેચ, કડાગાલ, ચિત્રકમૂળ. અનુપાત—ગરમ પાણી. માત્રા—૨ વાલ થી ૪ વાલ. આમાતિસાર—શારંગ.

૭૨૫. શુંઠયાદિ ચૂર્ણ—કાકડાશીંગી, અતિવિષ, પીપર. અનુપાત—મધ. માત્રા—૧ રતી થી ૨ વાલ. બાળકોની ખાંસી, તાવ, તથા ઉલટી—શારંગ.

૭૨૬. સમશર્કરા ચૂર્ણ—મુંઠ તોલો ૭, પીપર તોલો ૬, મરી તોલો ૫, નાગકેસર તોલો ૪, તમાલપત્ર તોલો ૩, તજ તોલો ૨, એલચી તોલો ૧. એ પ્રમાણમાં ચૂર્ણ કરવું. બધાના બરાબર સાકર. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અગ્નિમંદ, અરે, અરચિ, શુષ્ક, આસ, કંઠરોગ તથા હૃદયનો રોગ—લા. પ્ર.

૭૨૭. શારન્ગેવ ચૂર્ણ—કા, આરંધ, સીંધાતુલ્ય, બોડીઅન્નમોદ, જીરું, ચાદજીરું, મુંઠ, મરી, પીપર, કાળીપાટ, ચંખાવળી; સર્વે સમભાગ. એ સર્વના બરાબર વજન. તેનું ચૂર્ણ કરીને બાકોના પાનના રસની ત્રણ ભાવના દેવી કેટલાક આ ચૂર્ણને 'સરસ્વતી ચૂર્ણ' પણ કહે છે. માત્રા—તોલો ૧. અનુપાત—મધ તથા ધી. ઉન્માદ, અપરમાર વગેરે મગજના વિકારોને મટાડે; તથા જ્વર, ધાતુના રક્તિ, ધીરજ, રમરણ રક્તિને વધારે—લા. પ્ર.

૭૨૮. સિતાપંજાદિ ચૂર્ણ—સાકર તોલો ૧૬, વાંસકપુર તોલો ૮, પીપર તોલો ૪, એલચી તોલો ૨ અને તજ તોલો ૧. અનુપાત—મધ તથા ધી. માત્રા—તોલો ૦૮. ખાસ, ખાસી, હાથ, હાથ પમનો દાદ, અગ્નિમંદ, જમનું વજનપૂર્વ, પડખાનું શૂન, અરચિ, જીરું, તાવ, નાક તથા મે.મ.થી પડખાનું રક્તપિત્ત—શારંગ.

૭૨૯. હરિતકયાદિ ચૂર્ણ—હરડે, અતિવિપ, સીંધાલુણ, મંચળ, વજ, શેકેલ ડી અનુપાન—ગરમ પાણી. માત્રા—૨ વાલ થી ૮ વાલ. આગાતિસાર—શારંગ.

૭૩૦. હિંગાષ્ટક ચૂર્ણ—શેકેલી હિંગ આઠમે ભાગ, સુંકે, મરી, પીપર, અજી, શહાણ, તથા સિંધાલુણ દરેક એક ભાગ. અનુપાન—ધી, માત્રા—તોલો ૦૧ મંદા પાણી, ચૂંક વગેરે.—ભા. પ્ર.

ગુટિકા.

૭૩૧. અજમોદાદિ ગુટિકા—અજમો, હરડે, ખારેક, કેસર, એ દરેક ૧ ભાગ નયશળ, મોચરસ, અરીણ એ દરેક ૦૧ ભાગ, જવંત્રી, લવીંગ તથા મધ એ દરેક ૨ ભાગ એ સર્વને પાણીમાં ઘુંટીને આજરીના દાણા જેવડી ગોળીઓ વાળવી. આગકાના આગ ઉલટી, અનિદ્રા. બાળાગોળી તરીકે પણ આ ગોળી આપી શકાય.—આ. ઝૌ.

૭૩૨. અલયાદિમોદક—હરડે, પીપરીમૂળ, મરી, સુંકે, તજ, તમાલપત્ર, પીપર, મોચ, વાવડીંગ, આમળાં, દરેક તોલો ૧, ઠાંતીમૂળ તોલા ૨, નસોતર તોલા ૮, સાકર તોલા ૬, ચૂંકે કરી મધમાં ગોળી વાળવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧, અનુપાન—દંડુ પાણી; બંધકોષ, પાંડુ, વિપમજ્વર, અગ્નિમાંધ, શૂળ, સોજ, ગુદમ, ઉદર, વિદાહ અને મૂત્રકૃચ્છ્ર મટાડે છે.—શારંગ.

૭૩૩. અમૃતાદિવટી—શુદ્ધ વજનાગ તોલા ૨, કોડીની ભસ્મ તોલા ૫, મરી તોલા ૯, એ ત્રણેને પાણીમાં ઘુંટી મગ જેવડી ગોળી વાળવી. માત્રા—તોલો ૧. અનુપાન—આહુતો રસ અથવા પાણી. કચ, ત્રિદોષજ્વર, અગ્નિમાંધ—ભા. પ્ર.

૭૩૪. અમૃતામોદક—ગળાતું ચૂર્ણ તોલા ૧૬, તેમાં એકેક તોલો મધ, બુનો ગોળ તથા ધી મેળવીને એકેક તોલાની ગોળી કરવી. અનુપાન—દુધ. વિપમજ્વર, હાલુ ધાલુ ગતજ્વર.—ભા. પ્ર.

૭૩૫. અમરસુદરવટી—સુંકે, મરી, પીપર, હરડે, બેહેણ, આમળાં, પીપરીમૂળ, રેણુકખીજ, નગોડનાં ખી, ચિત્રક, લોહભસ્મ, તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નાગકેસર, શુદ્ધ પારો, ગંધક, વજનાગ, વાવડીંગ, અકલકરો અને મોથ તેના બારીક ચૂર્ણમાં બમણો ગોળ મેળવી મગ જેવડી ગોળી કરવી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૨. અપરમાર, સન્નિપાત, દમ, ખાંસી, મૂળબાધિ, સર્વ જાતના વાતરોગ, ઉન્માદ—નિ. ૨.

૭૩૬. અર્કઅહિરેનાદિગુટિકા—આકાશનાં સુકાં રવાઇયાં તોલા ૨, સીંધાલુણ તોલા ૨, અરીણ શેકેલું તોલો ૦૧; ત્રણેને પાણીમાં વાટી વાલ વાલની ગોળી કરવી. માત્રા—૧ ગોળી. ઉરઃક્ષત એટલે છાતીમાંથી લોહી પડે છે એવી ખાંસી—આ. ઝૌ.

૭૩૭. અર્શરોગની ગોળી—હરડે, તલ, ભીલામાં: સમાનભાગ ચૂર્ણ કરવું. ભીલામાં: તથા તલને પ્રથમ ખાંડવા. પછી હરડેનું ચૂર્ણ મેળવવું. ત્રણેથી બમણો ગોળ મેળવવો અને પા પા તોલાની ગોળી વાળવી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૪, કે શક્તિ પ્રમાણે. ભીલામાં છે માટે પરેજી પાળવી. હરસ, પાંડુ, કોદ, ખાંસી, શ્વાસ, બરોલ.

૭૩૮. અહિરેનાદિ ગુટિકા—અરીણ તોલા ૪, જવંત્રી તોલા ૪, કસ્તુરી તોલો ૧, કપુર તોલો ૧ તેની ગોળી એકેક રતીની કરવી. માત્રા—ગોળી ૧. મધુપ્રમેહ—આ. ઝૌ.

૭૩૯. આકલકાદિ ગુટી—અકલકરો, સિંધવ, ચિત્રક, સુંકે, આમળાં, પીપર, મરી,

અન્યો અને દરે. એ અગ્રાનું મૂલ્ય ૬૪ી બીજાગના રસમાં ગોળી વારવી. માત્રા-વાય ૨ થી ૪; ખીચી, ગળાના આમિ, માસ, સમેજન-નિ. ૨.

૭૮૦. કુન્ધાસોદાદિગુરિકા—ગોળી તોલા ૧૦, વિશાખી તોલા ૫, તાલ તોલા ૫, એલમા તોલા ૪, મુંડ તોલા ૫, કુવરંદ તોલા ૨૦ મેગલી રોળી કરી. માત્રા-વાય ૨; યાનુભાવ બદ્ધ થનો દેભ, અનિવશિત કાનુ આરત્ત દેભ, કનુ વાળું મુરદારી ત્રિ દેભ, તે મધાને વુવારે છે.—આ. કિા.

૭૮૧. કૃષ્ણામુરિકા—ચુક ગ્રેમમાં તોલા ૫, વારડીય તોલા ૧, મોડી માત્રા તોલા ૧, અતિવિષ તોલા ૧, પીપર તોલા ૧, દહન તોલા ૧, તે સર્વને ખાંડી કુંવારના રસમાં મુડી ગોળી કરી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૨. કૃષ્ણામ—વ. મુ.

૭૮૨. કૃષ્ણવટી—કેસર તથા અરીજ, સખમાજ; ૫૫માં ગોળીના વગડાની ગોળી વાળવી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૩. ખીચી—નિ. ૨.

૭૮૩. કસ્તુરપાદિગુરિકા—કસ્તુરી તથા કપુર દરે ૧ માગ, લવંગ ૨ માગ, ખરી, પીપર, મેદેશ તથા ૧૬ દરે ૦૧ માગ, સામની ઝાલ ૪ માગ; સર્વનું ચૂર્ણ કરી મધાના પાણીથી મુડીને મગ જેવી ગોળીઓ કરી.—ખાંડી.

૭૮૪. ગંધકવટી—લસજ, છર, ગંધક, શીંધાલુજ, વિશક, વિંગ; તેનું ચૂર્ણ કરી હીંમુના રસમાં વાડી ગોળી કરી. વિગચિસ (કોમેરા)—વેધ.

૭૮૫. ગુણદિગુરિકા—મુંડ, દરે, નાગરોષ તેના ચૂર્ણને બખલા મેગમાં મુડીને ગોળી કરવી—ખાંડાસ-મારંગ.

૭૮૬. ગુણદિવટી—ગોળ તોલા ૧૨, મુંડ તોલા ૧૨, પીપર તોલા ૧૨, મંદુર તોલા ૪, તલ તોલા ૪, તેની ગોળી કરવી. માત્રા-તોલા ૦ થી ૦૧; સર્વ પ્રકારના સીન-સા. પ્ર.

૭૮૭. ચંદ્રપ્રભામુદી—કોમેરા, વજ, મેધ, કળાવાંત, મેલ, દેવદાર, કળદર, અતિ-વિષ, દારહનદર, પીપરીમુગ, ચિત્રમુગ, ધાણ, દરડે, બદેશ, આમળાં, ચરક, વારડીંગ, ગળાપીપર, મુંડ, ખરી, પીપર, સુવર્ણમાલિક, જવખાર, સાજખાર, શીંધાલુજ, સંયગ અને ખીંડુજ, દરે તોલા ૦૧ નસોતર, ઘંતીમુગ, તમાલપત્ર, તાજ, એલગી અને વાસકકપુર દરે તોલા ૧, મોહનરમ તોલા ૨, સાકર તોલા ૪, શીલાજીત તોલા ૮, ગુમગ તોલા ૮; સર્વનું ચૂર્ણ કરી પાણીમાં ગોળીઓ વાળવી. માત્રા-તોલા ૦૧ અનુપાન—પાણી અથવા રોગાનુસાર; સર્વ જલના પ્રમેદ, મુનકૃષ્ણ, મુનાપાત, પાંકુ, પથરી, પ્રમેદ, પીટિકા (કોંડીઓ), કમળા, બેઝદિ, દાડ, નેત્રોગ, ઓંચોના કાવુદેભ, પ્રમેદના કાવુદેભ મેડાડી વીધે તથા બગમાં શદ્ધિ કરે છે.—નિ. ૨.

૭૮૮. દ્રાક્ષાદિગુરિકા—મોડી દ્રાક્ષ (ગેલતની) તોલા-૨૦, મીંડીઆરંગ તોલા ૪, મોડી દરડે તોલા ૪, સાકર તોલા ૪, બખંબી માસા ૬, કેસર માસા ૩; એ સર્વનું ચૂર્ણ કરી દ્રાક્ષમાં ગોળી વાળવી. માત્રા-તોલા ૧. મગશુદ્ધિ સારી થાય. મગાધિત વાયુ, અશ્વ-પિત વગેરેને મટાડે.

૭૮૯. પથ્યાદિગુદી—દરડે તોલા ૩૦, દંતીમુગ તોલા ૪, નસોતર તોલા ૧, ચિત્ર-મુગ તોલા ૪, પીપર તોલા ૧; તેનું ચૂર્ણ, ગોળ તોલા ૩૨, ગોળમાં ગોળી તોલા ૦૧ ની કરવી. માત્રા—ગોળી ૧; શીંગસ, પાંકુ, ખરજ, સંમહણી—ખાંડા.

૭૯૦. પ્રાણદાગુરિકા—મુંડ તોલા ૨૪, પીપર તોલા ૧૬, પીપરીમુગ તોલા ૧૬,

મરી તો. ૮, ચવક તોલા ૮, તાલીસપત્ર તોલા ૮, નાગકેસર તોલા ૪, એલચી તથા બખ્ખે તોલા, તજ તથા તમાલપત્ર અંકેક તોલો, જીતો ગોળ તોલા ૪૦. ગોળમાં એ વાળવી. માત્રા—તોલો ૦૦. હરસ, મંદાશિ, પીનસ; જો ગરમ પડે તો સુંકે હરડે નાંખવી.—ભૈ. ૨.

૭૫૧. બૃહત્સુરભૂવરક—સુરભૂ ૧૬ ભાગ, વરધારો ૧૬ ભાગ, સુમળી ૮ ભાગ, ચિત્રક ૮ ભાગ, તથા હરડે, બેહેડાં, આમળાં, વાવડીંગ, સુંક, પીપર, ભીલામાં, પીપરી અને તાલીસપત્ર એ નવ ચાર ચાર ભાગ; તજ, એલચી, મરી એ ત્રણ બખ્ખે ભાગ. સર્વતું ચૂર્ણ કરીને બમણા ગોળમાં ગોળી કરવી. અર્થ એટલે હરસ, મંદાશિ, શાસ, કાશ, કમળ, બરલ, શ્લીષક, સોજે, હેકી, પ્રમેહ, ભગંદર, પલિતરોગ; અગ્નિપ્રદીપ કરે—૧૬. સ.

૭૫૨. મંડુરવટી—દેવદાર, મોથ, દારહળદર, સુંક, મરી, પીપર, ચવક, ચિત્રક, પીપરીમુળ, તજ વાવડીંગ, હરડે, બેહેડાં, આમળાં તથા સુવર્ણમાલિકમરમ, એ પંચ વસ્તુ સમાન ભાગ; મંડુરભસ્મ તેથી બમણી. તે સર્વથી આઠગણું ગોમુત; ગોમુતમાં ઉકાળી ઘાટો પાક થયેથી તેની વટાણા જેવડી ગોળી વાળવી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૪. અનુપાત—છાશ. કમળો, પાંડુ, હરસ, પ્રમેહ, સોજ, કફ, કુષ્ઠરોગ, ઉસ્તંભ, બરલ તથા અજીર્ણ—શારંગ.

૭૫૩. મરિચ્યાદિગુટિકા—મરી તોલો ૧, પીપર તોલો ૧, જવખાર તોલો ૦૦. દાડમની છાલ તોલા ૨; તે સર્વતું ચૂર્ણ આઠ તોલા ગોળમાં ઘુટી પા પા તોલાની ગોળી કરવી. અંકેક ગોળી ખાવી. સર્વ પ્રકારની ખાંસી—શારંગ.

૭૫૪. મુસ્તાદિવટી—મોથ, મોચરસ, લોદર, ધાવડીનાં ફૂલ, બીલીફળ, ઇંદ્રવત, અશીર્ણ, શુદ્ધ પારો, ગંધક; સર્વને વાકી ગોળી કરવી. અનુપાત—ગોળ અને છાશ. માત્રા—૧ થી ૨ વાલ. અતિસાર, ગ્રંથણી.—નિ. ૨.

૭૫૫. રતીવર્દન મોદક—ગોખર, એખરો (તાલીમખાનાં), જેડીમધ, ગંગેરી, બળદાણા, એ સર્વતું ચૂર્ણ કરીને આઠગણા દુધમાં પકાવવું. પછી ચુર્ણ જેટલું જ ગાયતું ધી નાંખીને તેનો દાણો પાડવો. પછી દાણાના વજનથી બમણી સાકરતું ચુર્ણ મેળવીને અથવા સાકરની ચાસણી કરી તેમાં દાણો મેળવીને તેના બખ્ખે રૂપીઆમારના લાડુ બનાવવા. આ મોદકથી વીર્યની પ્રુષ્ટિ થાય છે. ભા. પ્ર.

૭૫૬. લવંગાદિવટી—લવીંગ, બેહેડાં, મરી, ખેરસાર. ચુર્ણ કરો બાવળની છાનના ઉકાળામાં ગોળી કરવી. માત્રા—ગોળી ૨ થી ૪, કફ, શાસ, ખાંસી.—નિ. ૨.

૭૫૭. વાનરીવટી—કૈયાં તોલા ૧૬, ગાયતું દુધ તોલા ૬૪ અને ઉકાળી દુધ ઘાડું થાય ત્યાં સુધી પકાવવું. પછી ઉપરની છાલ કાઢી નાંખી બીજા બારીક વાટી તેનો મેલો કરવો અને તેની નાની વડીઓ કરવી. તેને ગાયના ધીમાં પકાવી બમણી સાકરની ચાસણીમાં ગલેફવી; તે ગલેફવી વડીઓ દુધી જળ્યે તેટલા મધમાં એક એક દુધાવો દેવી. માત્રા—તોલો ૦૦ થી ૦૦; વીર્યસ્ત્રાવ અને નસોની નબળાઈ મટાડી બળ તથા વીર્ય વધારે છે.—ભા. પ્ર.

૭૫૮. વ્યાધાદિગુટિકા—ભોરીંગણી, જીરું તથા આમળાં ચુર્ણ કરીને તેની મધમાં ગોળી કરી ખાવી. ઉર્ધ્વવાયુ, શાસ—શારંગ.

૭૫૯. વિપવમુદિગુટિકા—(અગ્નિતુંડી, શુદ્ધપારો, શુદ્ધ ગંધક, શુદ્ધ વજનાગ, અન્નમે, ત્રિફળ, પંચસવણ, ચિત્રકમુળ, જીરું, વાવડીંગ અને ત્રિફલ; એ આદર ચીજો સમમાને તોલા ૧૮

તે સર્વની અગ્રણ્ય શુદ્ધ કોરોજી; સર્વને લીધુના રસમાં મુદી નમને રતીની મેળો કરી, માત્રા રતી ૧ થી ૨, છંદ વાનખલિ, શુદ્ધ, વગગના રાગ તથા મંદમિ-શારંગ.

૭૬૦. દ્યોવાદિશુદ્ધીકા—મુદી મરી, પીપર, અગ્રણ્ય, મર, તાલીમખ, મિત્રા, છંદ અને આમળી દરેક તોલો ૧, તજ, તમાકુખ, એલમી, દરેક તોલો ૦૧, એ.ત. તોલો ૨૦; મેળોમાં મેળો વાગવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. પીનસ, તમ, ખાંભો, આમ—શારંગ.

૭૬૧. કાંચવટી—ખાંભોનો દાર તોલો ૪, પંચવટી તોલો ૪, તેને લીધુના રસમાં બીજવવાં. પછી કાંચના દરકા તોલો ૪ તપતી વખતેને વાગવાર તે રસમાં ગુજરાત (મરમ) તથા મરમ ત્યાં મુદી; પછી તેમાં ગ્રીષ્મ તો. ૪, વન તો. ૨, દીપ તો. ૨, શુદ્ધ મેળ, શુદ્ધ મરો, શુદ્ધ વજમાગ પ્રજે મળેને તોલો ૧ મેળવી લીધુના રસમાં મુદી અગ્રણ્ય ને રતી મેળો કરવી. માત્રા—મેળો ૧ થી ૨. સર્વ ભવના દરના રાગ, અગ્રણ્ય, વન, મેળો, અમિખંધ, ગુરમ—ભા. પ્ર.

૭૬૨. શંકુવતી—વાવડીંગ, મુદી, પીપર, ત્રિરસી, વન, મેળો, બીધામાં, શુદ્ધ વનનામ એ ૬૫ વસ્તુના ચૂર્ને મેળવવાં મુદી રતી રતીની મેળો વાગવી. અનુપાન—આડુનો રસ, અગ્રણ્ય, ગુરમ, કામેરા વગેરેમાં ૧ મેળો, કલ્પીમાં ૨, સર્વ વિષમાં ૨, સમિપાનમાં ૪ મેળો રતી—શારંગ.

ગુગળ.

૭૬૩. અમૃતા ગુગળ—મળો તોલો ૬૪, ગુગળ તોલો ૩૨, દરડે, બેલેથ, આમળાં દરેક તોલો ૬૪, તેને ખાંડી ક્વાથ કરવે, મેલો આમળાં પાણી ખાંડી રહે ત્યારે પાણી માળી દાડી તેને દરીથી અગ્રિપર ચલાવવું, તે ન્યાં મુદી માડું કંઈ નવ ત્યાં મુદી કાઠવું. પછી તેમાં શુદ્ધ તેપાળો, મુદ, મરી, પીપર, વાવડીંગ, મળો, દરડે, બેલેથ. આમળાં અને તજ, દરેક તોલો ૨, નસોતર તોલો ૧ ચૂર્ણ કરી મેળવવું. પછી ન્યારે તે પાંચ મેળો વાગવા જેવો થાય ત્યારે નીચે ઉતારી મેળોએ પાવલોમાર વગ્ગની વાગવી, માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાન—શામાતુસાર, વાતરજન, કાંદ, અર્ચ, અમિખંધ, કુષ્ઠવજ્ર, પ્રમેહ, આમવાત, બર્ગંદર નાંડીવજ્ર, ઉચ્ચત્ત એ તે સોળને મટારો છે.—ભા. પ્ર.

૭૬૪. કાંચનાર ગુગળ—કાંચનાર વટની છાસ તોલો ૪૦. ત્રિફલાં તોલો ૨૪, ત્રિકટુ તોલો ૧૨, વરણાની છાસ તોલો ૪, એલમી, તજ, તમાકુખ અંકેક તોલો, એ પ્રમાણે સર્વનું ચૂર્ણ કરવું. ચૂર્ણની અગ્રણ્ય શુદ્ધ ગુગળ. ચૂર્ણ તથા ગુગળને પાણીમાં વાડીને અથવા ગુગળનો પાક કરી તેમાં ચૂર્ણ મેળવીને મેળો વાગવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧, અનુપાન—પાણી અથવા કાંચનારની છાસનોજ ઉકાળો, મંડમાગ, અપગી, અર્ચુદ, મથી, મંચુ. ગુરમ કુષ્ઠ, બર્ગંદર—શારંગ.

૭૬૫. દિશોર ગુગળ—દરડે, બેલેથ, આમળાં તથા મળો, દરેક તોલો ૬૪, તેને ખાંડીને સોઢાની કાઠમા ૧૪૩૬ તોલો પાણીમા કાઠગવાં, અર્ચુ પાણી રહે એટલે માળી લેવું. તે પાણીમાં શુદ્ધ ગુગળ તોલો ૬૪ નાંખીને દરી થીમા તાપથી મેળાના જેવો પાક બનાવવો અને ઉતારતી વખત તેમાં નીચેની વસ્તુઓનું ખારીક ચૂર્ણ નાંખી મેળવવું. દરડે, બેલેથ, આમળાં એ દરેક તોલો ૨, મળો તોલો ૪, મુદ, મરી, પીપર તથા વાવડીંગ એ ચાર દરેક તોલો ૨, દત્તીમજ તોલો ૧, નસોતર તોલો ૧. તે સર્વનું ખારીક ચૂર્ણ મેળવીને તેની પા પા તોલોની મેળો વાગવી. અનુપાન—ગરમ પાણી અથવા કુષ્ઠ અથવા મંચુ.

ષ્ટાદિ ક્વાથ અથવા ઉપચારકની બુદ્ધિ અનુસાર. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧ અથવા પ્રમાણે વધારે. વાતરક્ત, કુષ્ઠ, વ્રણ, પ્રમેહ, પીટિકા, પ્રમેહ, ઉદર, અગ્નિમાંધ, ખાંસી, સોપાંડુ—શારંગ.

૭૬૬. ગોક્ષુરાદિ ગુગળ—ગોખર તોલા ૧૧૨. તેને કુટીને છગણા પાણીમાં ઉગ્રા અર્ધ પાણી બાકી રહે તે ગાળી લઈ તેમાં શુદ્ધ ગુગળ તોલા ૨૮ મેળવીને ઘૂંટવો ઉપરથી નીચેની ચીજોનું બારીક ચૂર્ણ નાંખવું—ત્રિકટું, ત્રિફળા તથા મોથ તે સાંતે ચાર તોલા. માત્રા—તોલો ૦૧ અનુપાન—પાણી અથવા દરદ પ્રમાણે; પરમે, મૂત્રકૃચ્છ, મૂત્રાધાત, વાતરક્ત, પથરી. શુક્રરોગ—શારંગ.

૭૬૭. ત્રયોદશાંગ ગુગળ—બાવળ, આસોદ, પલાંસી, ગળો, શતાવરી, ગોખર, નર નસોતર, સુવા, કચુરો, ચવાન, સુંક; સમભાગે ચૂર્ણ, તે ચૂર્ણ બરાબર ગુગળ તે ગુગળ અર્ધ થી નાંખી ગોળી કરવી. માત્રા—તોલો ૦૧. અનુપાન—મધ, દુધ, અથવા ઉતું પાણી વાયુ સંબંધીના તમામ રોગ મટે છે—ભા. પ્ર.

૭૬૮. ત્રિકળા ગુગળ—હરડે, બહેદાં, આમળાં તથા પીપર એ ચારે દરેક તોલા ૪ તે ચૂર્ણ કરવું. શુદ્ધ ગુગળ તોલા ૨૦ તેનો ધીમાં લૂકો કરી સર્વને મેળવી પાણીમાં ગોળી વાળવી અથવા પાણીમાં ચાસણી કરીને તેમાં ચૂર્ણ નાંખી ગોળી વાળવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧ અનુપાન—પાણી કે દરદ પ્રમાણે. ભગંદર, નાડીવ્રણ, શુદ્ધ, સોળ, હરસ—શારંગ.

૭૬૯. પથ્યાદિ ગુગળ—હરડે નંગ ૧૦૦, બેહદાં ૧૦૦, આમળાં ૪૦૦, (દરેક છાલ સરખે વજન લેવાથી પણ ચાલે) એ બધાંને અધકચરાં ખાંડી એક રાત ૧૦૨૪ તોલા બાર પાણીમાં પલાળી રાખી બીજે દિવસે અર્ધ પાણી બાકી રહે એટલે ઉકાળી પાણી ગાળી લઈ ફરીવાર ચુલાપર ચઢાવવું અને અવલેહ જેવું ધાટું થાય ત્યારે ઉતારી તેમાં શુદ્ધ ગુગળ તો. ૬૪, અને વાવડીંગ, દાંતીમૂળ; ત્રિફળા, ગળો, પીપર, નસોતર. સુંક, મરી એ દરેક તોલા બખ્ખેનું ચૂર્ણ મેળવી ગોળીઓ કરવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. ગૃધ્રસી, ખંજતા (લંકાપણ), બરલ, પાંડુ—નિ. ૨.

૭૭૦ યોગરાજ ગુગળ—સુંક, પીપર, ચવક; પીપરીમૂળ, ચિત્રકમૂળ, શેકેલી હીંગ અગ્રમોદ, ધોળા સરસવ, છશ, સાહછશ, નગોડનાં બી, ઈન્દ્રજવ, કાળીપાટ, વાવડીંગ, ગળો, પીપર, કહુ, અતિવિષ, ભારંગમૂળ; વજ, મોરવેલ એ દરેક તોલો ૦૧ સર્વથી બમણાં (તોલ ૧૦) ત્રિફળા, સર્વનું ચૂર્ણ કરવું. સર્વની બરાબર (તોલા ૩૦) શુદ્ધ ગુગળ, ગુગળને ધીમાં સારી પેટે ગોળ જેવો નરમ કરી તેમાં ચૂર્ણ મેળવવું અગર ગોળની પેટે ચૂર્ણ ચઢાવી પાણીમાં પાક કરવો. તેમાં તૈયાર કરેલું ચૂર્ણ મેળવી દઢ પાવલીભારની ગોળી કરવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાન—વગેરે મટે જુવો નં. ૯૦. આ લઘુ યોગરાજ કહેવાય તેમાં અંગમરમ, લોહમરમ, રૂપાની ભરમ, નાગમરમ, અબ્રકમરમ, મંદુર તથા રસસિંદુર દરદ તોલ ૪ મેળવવામાં આવે તો તે મહા યોગરાજ કહેવાય. તેની માત્રા—વાલ ૧ થી ૪ અથવા શક્તિ પ્રમાણે—શારંગ.

૭૭૧. સિંહનાદ ગુગળ—ત્રિફળા દરેક તોલા ૧૨ (કુલ ૩૬ તોલા) તેનો કાલો કરી તેને ગાળી લઈ તેમાં શુદ્ધ ગંધક તોલા ૪, ગુગળ તોલા ૧૨, એરંડીક તોલા ૧૬ નાંખી લોટાના વાસણમાં પાક કરવો. પછી તેની પાવલીભારની ગોળી કરવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. ગા. સર્વ જાતના વાયુ, આમવાત, ઉદરોગ, શુદ્ધ, શુળ વગેરે, —ભા. પ્ર.

આસવ અને અરિષ્ટ.

૭૭૨. અભયારિષ્ટ—દરેક તોલા ૪૦૦, દામ તોલા ૨૦૦, ધાવડીંગ તોલા ૪૦, મહુશનાં ફૂલ તોલા ૪૦, તેને પાણી તોલા ૪૦૯૬ માં ઉકાળી ચતુર્થાથ બાકી રહે ત્યારે ઉતારી ફંદુ થયા પછી તેમાં ગેળ તોલા ૪૦૦, ગોખર, નસોતર, ધાણ, ધાવડીનાં ફૂલ, દિવ્યારણીનાં મૂળ, ચવક, વરીઆળી, મુંક, ઘંતીમૂળ, ગોચરસ દરેક તોલા ૮ લઘુ ચૂસે કરી નાખવું. પછી માટીના રીસા વાસણમાં બરી તેડું ગોં ધપડમાટીથી બંધ કરી એક મહિના સુધી તરકે રાખવું. પછી તેને ગાળી કાઢી વાપરવું. માત્રા—દરદીની શક્તિ પ્રમાણે. અર્થ, ઉદરોગ, સંમદણી, ખંડુ, હૃદયોગ, પ્લીહા, ગુદમ, સોજા—ભે. ૨.

૭૭૩. અસોધારિષ્ટ—આસોપાસવની ઊલ તોલા ૪૦૦, પાણી તોલા ૪૦૯૬ માં પકાવવી. ચતુર્થાથ બાકી રહે ત્યારે પાણી ગાળી લઘુ તેમાં ગેળ તોલા ૪૦૦, ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૬૪, સાંદજીર, મોચ, મુંક, દારૂગદર, કમંગ, નિરંગી, આંબાની ગોટલી, જીરું, અરકુ-સોની ઊલ, મુખક એ સર્વે પરતુ દરેક તોલા ૪ તું ચૂસે કરી મેળવવું. તે બધી ચીજો એક માટલામાં બરી ધપડમાટી કરી એક માસ રાખી મૂકવું. પછી ગાળી ઉપયોગમાં લેવું. માત્રા—તોલા ૧ થી ૩—પર, સ્વેતપ્રદર, જ્વર, રંતપિત્ત, અર્થ, મંદાસિ, અરચિ, પ્રમેદ, સોજા વગેરે સ્ત્રીઓના તમામ રોગોને મટાડે છે.—ભે. ૨.

૭૭૪. અધોગધારિષ્ટ—આસંધ તોલા ૨૦૦, ધોળીમુસળી તોલા ૮૦, મઝા, દરેક, દળદર, દારૂગદર, જેડીમધ, રાસના, વિદારીકંદ, અનુનટમ, મોચ, નસોતર એ સર્વે દરેક તોલા ૪૦, ધોળી ઉપસસરી, કાળી ઉપસસરી મુખક, રતાંગળી, વમ, ચિત્તમૂળ, એ દરેક તોલા ૩૨, તે બધાનો દવાય કરી પાણી તોલા ૮૧૯૨ માં ઉકાળવે. પછી અધમાંસ (તોલા ૧૦૨૪) બાકી રહે ત્યારે ઉતારી ફંદુ થાય ત્યારે તેમાં ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૬૪, મધ તોલા ૮૦૦, મોંકું તોલા ૮, ત્રિજલતક તોલા ૧૬, ધણેલા તોલા ૧૬, નાગકેસર તોલા ૮ નાંખી માટલામાં બરી ધપડમાટી કરી બે માસ રાખી મૂકવે. માત્રા—તોલા ૨. મૂર્છા, અપરમાર (વાધ), શોષ, દાહ, કિન્નાદ, કૃપના, બધી જાનના અર્થે મંદાસિ, વાતગ્ધાતિ વગેરે મટે છે.—ભે. ૨.

૭૭૫. એસાધરિષ્ટ—એલચી (મોટી) તોલા ૨૦૦, અરકુશીની ઊલ તોલા ૮૦, મઝા, દાંની ઊલ, ઘંતીમૂળ, ગેળ, દળદર, દારૂગદર, રાસના, વાગા, જેડીમધ, સરસોડા, ખેસાર, અનુનટમની ઊલ, કરીવાતું, લીંબરો, કંક, ચીત્રક અને વરીઆળી દરેક તોલા ૪૦ લઘુ ઉકાળે કરી પાણી તોલા ૮૧૯૨ નાંખી ઉકાળવે. પાણી તોલા ૧૦૨૪ બાકી રહે ત્યારે ઉતારી ફંદુ થયા પછી ધાવડીના ફૂલ તોલા ૬૪, મધ તોલા ૧૨૦૦, ચાતુર્ગત, ત્રિફલ, ચંદન, રતાંગળી, જટામાસી, મોરવેલ, મોચ, દમક, (૫૪૫૨૪૫) કાળી ઉપસસરી, ધોળી ઉપસસરી, દરેક તોલા ૪ નાંખી માટલામાં બરી ધપડમાટી કરી એક માસ રાખી મૂકવે. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. રતવા, મરુરિકા, અજ્ઞાન, એરી, શીંગસ, ત્રિફલક, વિષમજ્વર વગેરે મટે છે.—ભે. ૨.

૭૭૬. કુટાનરિષ્ટ—દાંની ઊલ તોલા ૪૦૦, દામ તોલા ૨૦૦, મહુશ તોલા ૪૦, શીવજીના મૂળ તોલા ૪૦, એ મધને ૪૦૯૬ તોલા પાણીમાં ઉકાળવા. ચતુર્થાથ (૧૦૨૪ તોલા) બાકી રહે ત્યારે પાણી ગાળી લઘુ તેમાં ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૮૦, ગેળ તોલા ૪૦૦

નાંખી એક માટીના વાસણમાં ભરી મોં બંધ કરીને એક માસ સુધી રાખી ગાળી ઉપયોગમાં લેવું. માત્રા-તોલા ૧ થી ૪. સર્વ પ્રકારના જ્વર. અગ્નિમાંધ, સંગ્રહણી, અતિસાર-શારંગ.

૭૭૬. દશમૂલારિષ્ટ—દશમૂળ (જુવો નં, ૨૫૦) દરેક તોલા ૨૦, ચિત્રમૂળ તોલા ૧૦૦, પુષ્કરમૂળ (અથવા કઠ) તોલા ૧૦૦, લોહર તોલા ૮૦, ગજા તોલા ૮૦, આમ તોલા ૬૪, ધમાસો તોલા ૪૮, ખેરની છાલ તોલા ૩૨, ખીચલાની છાલ તોલા ૩૨, દરેક તોલા ૩૨ તથા ૩૬, મજ્જા, દેવદાર, વાવડિંગ, જોડીમધ, ભારંગી, કોહુ, ખેડેડાં સાટોડીનાં મૂળ, ચવડ, જટામાંસી, ઘઉંલા, ઉપલસરી, શાહજીરું, નસોતર, રેણુક ખીજ (નગોડાનાં ખી) રાસ્ના, પીપર, સોપારી, સકકચૂરો, હળદર, વરીઆળી, પચ્છ, નાગકેસર, મોથ, ધૃત્ય, કાકાશીંગી, જીવક તથા રૂપમકના અભાવે વિદારીકંદ, મેદા-મકામેદાના અભાવે શતાવરી કાકોલી, ક્ષીરકાકોલીના અભાવે આસંધ, ઋદ્ધિ વૃદ્ધિના અભાવે વારાહીકંદ એ દરેક તોલા ૮ લખ ખાંડી સર્વથી આઠગણા પાણીમાં ઉકાળવું. પછી ચતુર્થાશ પાણી આછી રહે ત્યારે તેને ગાળી લખ માટલામાં ભરવું અને દ્રાક્ષ તોલા ૨૫૬ લખ તેનાથી ચારગણા પાણીમાં ઉકાળવી. ત્રણ ભાગતું પાણી આછી રહે ત્યારે ઉતારી ઠંડું થયા પછી તેને ઉપરના માટલામાં ક્વાથ ભેળું નાંખવું. પછી તેમાં મધ તોલા ૧૨૮, ગોળ તોલા ૧૬૦૦ મેગવનાં અને ધાત્રીનાં ફૂલ તોલા ૧૨૦, અને કંકોળ, વાળો, સુખડે, જયશર્ણ, લવંગ, તજ, એલચી, તમાલપત્ર, નાગકેસર, પીપર, એ દરેક તોલા ૮ લખ સર્વતું ચૂર્ણ કરી માટલામાં ઉકાળા ભેળું નાંખવું, તથા કર્તુરો પણ ચાર માસાં (૧ શાણુ) નાંખી તે માટલાને કપડામાંથી કરી જમીનમાં દાટી રાખવું. પછી સારો રસ થયો જણાય એટલે બહાર કાઢી તેમાં નિર્મળીના ખીજતું ખારીક ચૂર્ણ થોડું નાંખવું, જેથી રસ નિર્મળ થાય છે. માત્રા-તોલા ૧ થી ૨૦ સંગ્રહણી, અરુચિ, શ્વાસ, ઉધરસ, ગુદમ, ભગંદર, વાતરોગ, ક્ષય, ઉલટી, પાંડુ, કમજો, ચામડીનાં દરદો, અર્શ, પ્રમેહ, અગ્નિમાંધ, ઉદરરોગ, શર્કરા (પેશાબમાં ખડી જેવો ઘેળો પદાર્થ જોવા) ઉતવા, ધાતુક્ષય વગેરે દરદ મટાડે છે; સ્ત્રીના વંધ્યાદોષને મટાડે છે. દુર્બળ માણસને સશક્ત બનાવે છે અને શરીરમાં વીર્ય તથા બળતી વૃદ્ધિ કરે છે—શારંગ.

૭૭૮. દ્રાક્ષારિષ્ટ—દ્રાક્ષ તોલા ૨૦૦, પાણી તોલા ૨૦૪૮ માં ઉકાળી ચતુર્થાશ આછી રહે ત્યારે ગાળી ઠંડું થયા પછી તેમાં ગોળ તોલા ૮૦૦, તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નાગકેસર, ઘઉંલા, મરી, પીપર, વાવડીંગ દરેક તોલા ચારતું ચૂર્ણ નાંખી એ બધાને દહાવી એક માટીના વાસણમાં ભરી મોં બંધ કરી એક માસ પર્યંત રાખવું, પછી ગાળીને ઉપયોગમાં લેવું. માત્રા-તોલા ૧ થી ૪. ઉરઃક્ષત, ક્ષય, ખાંસી, શ્વાસ અને ખીજ કંઠના રોગમાં ક્વાથો કરે છે. શક્તિ વધારે છે અને મળતી શુદ્ધિ કરે છે—શારંગ.

૭૭૯. અહિરેનાસવ—મહુડાને દાર તોલા ૪૦૦, અરીસુ તોલા ૧૬; મોથ, જયશર્ણ, ધૃત્ય, એલચી, એ દરેક તોલા ૪, એ સર્વને ખાંડીને એક સારા માટીના વાસણમાં સર્વને ભરી એક માસ રાખી મૂકવાં. માત્રા-ટીપાં ૫ થી ૧૦. અતિસાર, કાંસર, સંગ્રહણી વગેરે ઝાડાનાં દરદો મટાડે છે.—ભૈ. ૨.

૭૮૦. ઉશીરાસવ—વાળો, નેત્રવાળો, કમળ રાતાં, શિવજૂમળ, કમળ કાળાં, ઘઉંલા, પચ્છાષ્ટ, લોહર, મંજીરું, ધમાસો, કાળીપાટ, કરાવાતું, કહુ, વડની છાલ, ઉંચરાની છાલ, કંચોરો, ખડસલીઓ, સદેહ કમળ, પટોળ, કાંચનારની છાલ, અંબુતી છાલ, શેમળાની છાલ,

દરેક તોલા ૪ નું ચૂંટી દાસ તોલા ૮૦, માલકીનાં ફૂલ તોલા ૬૪, પાણી તોલા ૨૦૪૮, સાકર તોલા ૪૦૦, મધ તોલા ૪૦૦ એ સર્વેને એક ખાખામાં ભરી તેનું એ દહાણાપાણી બંધ કરી એક ખાખા ચૂંટી રાખી મૂકવું. પછી ગાળી ઉપયોગમાં લેવું. માત્રા તોલા ૧ થી ૪, અપરિત, પંડુ, હરોગ, પ્રમેદ, અરો, કૃમિ, યોગ ને લેણીવાળેને મળે છે. —સારકમ.

૭૮૧. કનકાસવ—મધુદાનું પંચામ તોલા ૧૬, અરુણીના મૂત્રની ધાવ. જેનીમાં પીપર, ભેરીંગાળી, કેસર, ગ્રીં, ખારંગી, તાકીસવ ને સર્વે ગળી તોલા ૮ (દરેક તોલા ૧), માલકીનાં ફૂલ તોલા ૬૪, દાસ તોલા ૮૦, પાણી તોલા ૨૦૪૮, સાકર તોલા ૪૦૦, મધ તોલા ૨૦૦ એ સર્વેને એક જાતની વાસણમાં નાંખી મેં બંધ કરી ૧ માસ રાખી મૂકવું. માત્રા-તોલા ૧ થી ૨. સર્વે પ્રકારના આસ, ખંભી, કાચ, ઉચ્ચાન, અર્ધગર રક્ષાપણ, વગેરેને મળે છે. —ભિ. ૨.

૭૮૨. કપૂંદાસવ—મધુદાનો દાસ, તેને અગાને સારકા તોલા ૪૦૦, કપૂર તોલા ૭૨, એકચી (જીમી), તજ, મુંદા, અગ્નિદા, મરી, દરેક તોલા ૪, મધ સર્વેને ખંભી ૧ માસ ચૂંટી રીંદા વાસણમાં નાંખી દહાણાપાણી કરી રાખો મૂકવું. પછી ગાળી ઉપયોગમાં લેવું, માત્રા-તોલા ૧૦ થી ૨૦. કોરેસા, મુંક તથા અછળના સર્વે વિષારો મળે છે. —ભિ. ૨.

૭૮૩. કુમારિકાસવ—કુંવારનાં કસરોતો રસ (મરમ) તોલા ૧૦૨૪, યોગ તોલા ૪૦૦, દરેક તોલા ૧૦૦, પાણી તોલા ૧૦૨૪, એ સર્વેને ઉમગવું. યોગા ખાખામાં પાણી બાળી રહે સારે ગાળી લેવું. તેમાં મધ તોલા ૨૫૬, માલકીનાં ફૂલ તોલા ૬૪, અપરણ, લેરીંગ, મરચકેડા, ચકુકાળ, જટામાંસી, ગરક, ગિરક, જાવરંજી, માલકીંગી, બેરેલું, પુંકરમળ, એ દરેક તોલા ચારતું ચૂંટી. તાક્રમરમ તોલા ૨, લોદમરમ તોલા ૨, નાંખી માલકીનાં રીંદા વાસણમાં ભરી રાખી મેં બંધ કરી ૨૦ દિવસ જળીનમાં અગર અનાજના દમલામાં રાખવું; પછી ગાળી લઈ ઉપયોગમાં લેવું. માત્રા-તોલા ૨ થી ૪. સ્ત્રીઓને રક્ત-ગુલ્મ, પાંચ પ્રકારની ખાંસી, આસ, કાચ, ઉચ્ચાન, અર્ધ વાતબાધિ, અપરમાર, મંદાગ્નિ, કોદાતું ધુળ, મુંગમ, મરલ મટે છે. —ધો. ૨.

૭૮૪. કાકાસવ—દાસ તોલા ૪૦૦, પાણી તોલા ૮૧૯૨, ઉકાળી ચતુર્ધાંસ પાણી બાળી રહે સારે ગાળી લઈ કંડુ થયા પછી મધ તોલા ૧૦૦, ખડીસાકર તોલા ૧૦૦, માલકીનાં ફૂલ તોલા ૬૦ અને કકેળ, લવંગ, તલચક્ર, તજ, એકચી, તમાકવન, નાગકેસર, પીપર, ચરક, ગિરક, પીપરીમળ, ખડસલીએ, પિત્તપાપડો, દરેક તોલા ૪ લઈ તેનું ચૂંટી કરી મેળવી બીજા રીંદા વાસણમાં સુખડ તથા કપૂર વગેરેનો ધુપ છી તેમાં કાકાસવ નાખીને તે વાસણ એ માસ સુધી તડકે રાખી મૂકવું. ત્યારપછી ગાળી ઉપયોગમાં લેવો. માત્રા-તોલા ૧ થી ૪. ખાંસી, આસ, ઉચ્ચાન, મંદાગ્નિ રોમકપૂં, અરો, ગુલ્મ, ઉદર, કૃમિ, ક-હરોગ, મળ, નેત્ર તથા ચિરોરોગ, જ્વર, આમ, અછળ, પાડુ વગેરે મટે છે. —નિ. ૨.

૭૮૫. માત્રાસવ—પાકેલાં લીલા આમળા નંગ ૨૦૦૦ તેનો રસ દહાડી તેમાં કું મધ, સાકર તોલા ૨૦૦, પીપરનું ચૂંટી તોલા ૮, તે સર્વેને ધોના રીંદા વાસણમાં કે અ-રુણીમાં રાખીને મેં બંધ કરી તે વાસણ ધાનના દમલામાં આથરે પંદર દિવસ રાખવું. માત્રા-તોલા ૨ થી ૪. દમળો, પાડુ, હરોગ, વાતરક, વિષમજ્વર, આસ, અરુચિ-ચરક.

૭૮૬. પત્રાંગાસવ—પતંગ, ખેરસાર, અરડુશી, શેમળાનાં ફૂલ, બળખીંગ, બીયાળ ધોળી ઉપલસરી, કાળી ઉપલસરી, તાજાં જસુદનાં ફૂલ, આંખાની ગોટલી, દારકગદર, કરીયાતું, પોસના ડોહા, છૂંક, લોહ, રસવંતી, ખીલીશળ, ભાંગરો, તજ, કેસર, લવંગ, દરેક તોલા ૪ લઘ ચૂર્ણ કરવું. દ્રાક્ષ તોલા ૮૦, ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૬૪, પાણી તોલા ૨૦૪૮, માસ ૬૨ તોલા ૪૦૦, મધ તોલા ૨૦૦, એ સર્વને એકત્ર કરી એક માટલામાં ભરી એક માસ સુધી રાખી મૂકવું. પછી ગાળી વાપરવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. ઉગ્રપ્રદર, શ્વેતપ્રદર, રક્તપ્રદર, પીઠાવાળો પ્રદર, જ્વર, પાંડુ, સોજા, મંદાગ્નિ, અરૂચિ વગેરે સ્ત્રીનાં દરદને મળી છે. ભે. ૨.

૭૮૭. પિપ્પલાસવ—પીપર, મરી, ચવક, હળદર, ચિત્રક, દનાગરમોથ, વાવડીંગ, સોપારી, લોદર, કાળીપાટ, આમળાં, ચણકઆખ, ચંદન, કક, લવંગ, તગર, જટામાંસી, તમ, એલચી, તમાલપત્ર, ધઉલાં, નાગકેસર, આ બાવીસ ઓષધો દરેક તોલા ૪ લઘ તેવું બારીક ચૂર્ણ પાણી તોલા ૨૦૪૮ (૨ દ્રોણ)માં નાંખવું અને તેમાં ગોળ તોલા ૧૨૦૦ (૩ તુલા) મેળવવો, ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૪૦, દ્રાક્ષ તોલા ૨૪૦ તે બન્ને બારીક ખાંડી મેળવવાં, પછી તે સર્વને એક માટીના વાસણમાં ભરી એક માસ સુધી તડકે રાખી મૂકવું. પછી ગાળી ઉપયોગમાં લેવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. ક્ષય, શુદ્ધ, ઉદરરોગ, કૃશતા, સંગ્રહણી, પાંડુ, અર્શ વગેરેનો જલ્દી નાશ કરે છે—નિ. ૨.

૭૮૮. લોહાસવ—લોહભરમ, સુંક, મરી, પીપર, હરડે, બેહેડાં, આમળાં, અમરોહ, વાવડીંગ, મોથ, ચિત્રકમુળ, એ અગીયાર વસ્તુ દરેક તોલા ૧૬, ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૮૦, એ બધાતું ચૂર્ણ, મધ તોલા ૨૫૬, ગોળ તોલા ૪૦૦, પાણી તોલા ૨૦૪૮, આ સર્વ વસ્તુને માટલામાં ભરીને ૧ માસ તડકે રાખી મૂકવું. પછી ગાળી વાપરવું, માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. મંદાગ્નિ, પાંડુ, સોજા, ગોળો, ઉદરરોગ, અર્શ, કુષ્ઠરોગ (આમળીના વિદારો, બરક, ચેળ, ખાંસી, દમ, ભગંદર, અરૂચી, સંગ્રહણી, હિદ્રોગ મટે છે—શારંગ.

૭૮૯. વાસાસવ—અરડુશીનાં તાજાં પાન તોલા ૨૦૦ તેને જરા ખાંડી તેને પાણી શેર ૪૦ ની અંદર ઉકાળી ચતુર્થાંશ બાકી રહે ત્યારે તેને ગાળી લઘ તેમાં શેર ૧૦ ગોળ, ધાવડીનાં ફૂલ તોલા ૩૪, એલચી, તમાલપત્ર, નાગકેસર, ચણકઆખ, મરી, વાળો, એ દરેક તોલા ૪ લઘ ચૂર્ણ કરી મેળવી એક માટીના પાત્રમાં ભરી મોં બંધ કરી એક માસ રાખી મૂકવું, પછી ગાળી કામમાં લેવું. માત્રા—તોલા ૧ થી ૪. ઉધરસ, ક્ષય, ઉરજીવ, છૂંકજ્વર, વિપેશ કરી સોજામાં સારો ફાયદો કરે છે—નિ. ૨.

અવલેહ—ચાટણ.

૭૯૦. અમૃતહરિતકી—શતાવરી, ભાંગરો, સાટોડી, ઝાંટાશેરીઓ, એ દરેક તોલા ૨૮ લઘ ખાંડી ચારગણા પાણીમાં ક્વાથ કરવો. ચતુર્થાંશ બાકી રહે ત્યારે ગાળી લઘ તેમાં મોટી હરડે તોલા ૧૪૪૦, તથા દુધ તોલા ૧૨૦ નાંખી પકાવવી. પછી હરડે બહાર કરી તેને ચીરી ઢળીઆ કાઢીને રાખવી પારો તોલા ૨૪ તથા ગંધક તોલા ૨૪, એક દોહાના વાસણમાં તપાવી તેની કજળી કરવી. તે કજળીમાં ગળોસત્વ તોલા ૨૮ મેળવી તેની મધમાં ગોળીઓ નં. ૩૬૦ વાળવી. તે ગોળીઓ અકેદ હરડેમાં ભરવી. પછી સુતરથી બાંધી દરદને હરડેને મધમાં ઘુસાવી રાખી મૂકવી, માત્રા—હરડે ૧. શુષ્ક પાંડુને મકાડે છે—નિ. ૨.

૭૯૧. આદ્રિફાવલેહ (૧)—પાંચસેર આદુને છોડીને તેનાં પાતળાં પંતીકો દરેક તથા પાણી, અગ્રમોહ, લોહબરમ, છૂંદ, તમ, તમાકુપત્ર, એલચી અને કડૂ એ દરેક બન્ને તોલા તેનું ચૂર્ણ કરવું. પછી પાંચસેર ગોળના પાક કરીને તેમાં આદુનો ચુરો તથા ચૂર્ણ મેળવી ચાટણુ કરવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. ખાંસી, પીનસરોગ, સંગેખમ, હરમ, ગુંદમ, સોમ તથા કાય—નિ. ૨.

૭૯૨. આદુનું ચાટણુ (૨)—આદુનો રસ તોલા ૪૦, પાણી તોલા ૧૦, સાકર તોલા ૨૦. તેને ધીમા તાપથી પાક કરવો. તેમાં કસેર, એલચી, જળપ્રમ, જલની તથા લવંગ દરેક એક એક તોલાનું બારીક ચૂર્ણ મેળવવું. માત્રા—તોલા ૦૫ થી ૧. મંદામિ, ખાંસી, શાસ, અગ્રિ.

૭૯૩. કંદારિઅવલેહ—બેડી બોરીગણીનું પંચાંગ સુકું સેર ૧૦, અધકચરૂ ખાંડી પાણી સેર ૨૫ માં ઉકાળવું. ચતુર્થાથ બાકી રહે ત્યારે તે ગાળી લઈ તેમાં સાકર સેર ૨, ધી તોલા ૩૨, તેલ તોલા ૩૨, ગજો, ચવક, ચિત્રક, મોય, કાકડાચિંગી, સુંદ, મરી, પીપર, મખસો, ભારગમ્મ, રાત્ના, કચુરો, એ સર્વ વસ્તુઓ દરેક તોલા ૪ નું ચૂર્ણ નાંખી કરી ઉકાળવું. ચાટણુ જેવો પાક થાય ત્યારે નીચે ઉતારી દે ત્યારે તેમાં અધ તોલા ૩૨, વાંસ-કપુર તોલા ૧૬ પીપરનું ચૂર્ણ તોલા ૧૬ મેળવી માટીના રીંદા વાસણમાં ભરવો. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨. હેઢી, દમ, ખાંસી, શાસ—નિ. ૨.

૭૯૪. કાસકંડનાવલેહ—બકરીનું મૂત્ર તોલા ૪૦૦, તેને ઉકાળીને ગોળના પાક જેવો પાક કરવો. પછી તેમાં બહેરૂં તોલા ૮, પીપર તોલા ૪, લોહબરમ તોલા ૪, બોરીગણીનાં રૂળ તોલા ૮, એ સર્વનું બારીક ચૂર્ણ મેળવીને કાયના વાસણમાં ભરી રાખવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. અનુપાન—કેળનું પાણી અથવા મધ—અસાધ્ય ખાંસી —નિ. ૨.

૭૯૫. કુરબાવલેહ—કુરબાવ સેર ૧૦ ને ખાંડી પાણી સેર ૨૫ માં ઉકાળવી. ચતુર્થાથ બાકી રહે ત્યારે તે ગાળી લઈ તેમાં ગોળ સેર ૩ નાંખી પાક કરવો. તેમાં રસવંતી, મોષરસ, મુંદ, મરી, પીપર, હરડે, બેદેશ, આમળાં, રીસામણી, ચિત્રક, પદ્મામ્બ, બીલીશળ, દંદનૃપ, વજ, બીલામાં, અતિવિષ, વાવડીંગ, વાગે, એ દરેક તોલા ૪ નું ચૂર્ણ તથા ધી તોલા ૧૬ નાંખી નીચે ઉતારવું. કંદુ થવા પછી મધ તોલા ૩૨ નાંખવું, માત્રા—તોલા ૦૫ થી ૨. અનુપાન—જાય, દુધ, દહીં, ધી, પાણી એમાંથી કોય સાગે તે. હરસના વ્યાધિ, અતિસાર, અગ્નિ, સંઘડણી, પંકુ, રક્તપિત્ત, કમલો, અમ્લપિત્ત, સોળ, દેશના વગેરેમાં કાયદો દે છે—નિ. ૨.—ઝાપદેવ.

૭૯૬. કુખાંડાવલેહ—(સુત કુદોળાનો અવલેહ.) પાકેલાં સુત કુદોળાનું ખમ-ખીંચી ખમજુ કંદરૂં. તેમથી પાણી નીચેથી કાઢી મરમને સુકી ખાંડી ધીમાં લેકેલે પછી તેમ જળપ્રમ, લવંગ, જલની, એલચી, વલકપુર, તમ, તમાકુપત્ર, નાગકેસર કમગઝાકી, એ સર્વનું બારીક ચૂર્ણ મેળવવું ને તે સર્વ વસ્તુના વજનની બરોબર સાકર લઈ તેની કુદોળાના પાણીમાં ચાટણી કરી પાક કરવો. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨૫; રક્તપિત્ત, અમ્લપિત્ત, કાંદ, લમ, કોવ, કોનના, મંદમિ વગેરે રોગ મટે છે.

૭૯૭. ગેકંડસાધવલેહ—(ગોખરનો અવલેહ) ગોખરનું પંચમ તોલા ૪૦૦, અધકચરૂ ખાંડી ૧૬ રૂબા પાણીમાં ઉકાળી કરવો. ચતુર્થાથ બાકી રહે ત્યારે ગોળ લઈ,

એકે દરે ખાતી. ગુણ-મંગલરોષ, વિદરોગ, ગરમ, ક્ષેત્રની ગાંઠ વગેરે. દરેમાં આ પ્રયોગ ત્રણ માસ સુધી ચાલુ રાખવાથી મરે છે.—આ. ઝા.

૮૦૨. બિલીતકાવલેહ—મહેડાનાં ફળ ૧૦૦ ક તેની છાલ, તેને બહારના ૧૦ શેર દુધમાં બાંધ્યાં અને તેનું ચાટણુ જનાવડું. તે સાથે બમણું મધ મેળવડું. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨, ખાંસી, આસ, તથા ૬૨—વેદ.

૮૦૩. મધુપકનહરીતકી—૬૬ બ, ૬૬ વો લીંબડો, આંખડી એ ત્રણેની છાલ તોલા ૬૪, બહારી, ગાય ને બેસતું મૂંચ તોલા ૧૦૦૦ તેમાં છાલને ઉકાળવી, બ્યારે ગોયો બાગ મૂંચ બાકી રહે ત્યારે ઉતારીને બાકી રહેલા મૂંચમાં દરે નંમ ૧૦૦ નાંખી ફરી ઉકાળવું. બ્યારે દરે પોચી પડે ત્યારે અંદરથી ફળીઆ કાઢી નાંખવા અને પાંચ ફળીઆમાર સાઝખાર તથા પાંચ ફળીઆમાર બોંગડું ચૂર્ણ કરડેમાં ભરીને ઉપર દોરો બાંધી તે બધી દરડેને મધમાં છુટાવી રાખવી. પછી અંદક દરે મધ સાથે ખાવા આંખડી. અરો, ગુરુમોદર, વફતોદર તથા પેટની ગાંઠ અને છુલ્લું દરેને દમાવે છે.—આ. ઝા.

૮૦૪. વાસાવલેહ—અરુચી તોલા ૪૦૦ તથા પાણી તોલા ૩૨૦૦ મેળવી તેને ઉકાળવું, ચતુર્ધાર પાણી બાકી રહે ત્યારે તેમાં દરેનું ચૂર્ણ તોલા ૨૫૬ નાંખી ફરીથી ઘાટું થાય ત્યાં સુધી મકાવડું. પછી ઉતારી મધ તોલા ૩૨, વાંસકધુર તોલા ૮, પીપર તોલા ૨, ચાતુર્જાત તોલા ૪, મેળવી મારીના વાસણમાં ભરી રાખવું. માત્રા—તોલા ૧ થી ૪; આસ દાસ, કામ, રક્તપિત્ત, ૬૬. હરોગ, વિદરોષ, ઉરગત, લોહીની ઉલટી વગેરે બંધ થાય છે.—નિ. ૨.

૮૦૫. અરુચીનું ચાટણુ—અરુચીનાં પાન બાકી હાથે ચોળી રસ નીચોલી લેવો, કે પુરંપાકમાં રસ કાઢવો. તેમાં સાકર મેળવી ધાંભે તાપે ગરમ કરી મધ જેવું ચાટણુ તૈયાર કરવું. પછી ચાટણુના પ્રમાણમાં બેહેડાં તથા દળદડું ચૂર્ણ ઉમેરવું. ખાંસી, ૬૬. આસ, કામ, રક્તપિત્ત મરે છે.

૮૦૬. હરીતકી અવલેહ—જવ તોલા ૨૫૬, દહીંમળ તોલા ૮૦, દરે નંમ ૧૦૦, ચિત્રમૂળ, પીપરીમૂળ, અધોરા, કચેરો, કિલ્લો, ચંપાવળી, બારંગમૂળ, મલપીપર, ગીંજા-મૂળ, પુષ્કરમૂળ, અર્ધવા ૬૬ એ દરે તોલા ૮, એ સર્વને તે બધાના વજનથી. આંગણુ પાણીમાં ઉકાળવો અને ચોલાં બાગડું પાણી બાકી રહે ત્યારે ગાળી લેવું. પછી દરે ને બાંધાં ગાંઠ તેને કાઢી લાઇ કપડાથી બધી લેતા આવે કાંઠેવો. પછી ઉકાળાના પાણીને ફરી થીસે ચ્યારી તેમાં મેળ શેર ૧૦, થી તોલા ૩૨, તેલ તોલા ૩૨, અને દરેને કારોમાં મારો નાંખી બાંધ તૈયાર કરવો. પાટા ચાંદવા જેવો પાક કામ ત્યારે વહેથી ઉતારી દરે વગર પછી તેમાં મધ તોલા ૧૬ તથા પીપરનું ચૂર્ણ તોલા ૧૬ નાખવું. માત્રા—તોલા ૧-૪. કામ, ખાંસી, કામ, રમ, દેહી, દરસ, અરચિ, પીનસરોગ, સંમદણી વગેરે મરે છે. આ અવલેહ અગર્ય સુનિતો બનાવેલો છે. મરે કેટલાક સાતમાસે અને અગર્ય લવિતરી અવલેહ પણ મરે છે.—નિ. ૨.

પાક-મોદક.

૮૦૭. આસમધાસ—અરુચ તોલા ૪૦, હાં તોલા ૨૦, પીપર તોલા ૧૦, મરી તોલા ૪, તેનું ચૂર્ણ; આખડું દુધ શેર ૪ તેમાં ઉપલી ચાર વડાનું ચૂર્ણ થીમા તાપથી ઉકાળી મરે કરે. પછી તેમાં દોરે શેર હરીને કી શેર ૪ નાખવું. મરે કામ આંખડો ને લેવા.

વવું. એટલે દાણો પકશે, તે ચૂસેથી ઉતારી લેવો. પછી સાકર શેર ૮ થી ૧૨ ની આસણી કરવી. આસણી થાય એટલે તેમાં ઉપલો દાણો તથા નીચેની વસ્તુઓનું આરીક ચૂર્ણ નાંખવું- તજ તોલા ૪, તમાલપત્ર તોલા ૪, એલચી તોલા ૪, તથા પીપરીમૂળ, છંદ, લવંગ, અગર વાળો, ચિત્રકમૂળ, સુખડ, ટોપડ, કમળ, રૂમીમસ્તકી, વાંસકપુર, આમળાં, ખેરસાર, દુધ, ધમાસો, સાટોડી, આસંધ, શતાવરી, ભાંગ, એ દરેક તોલો ૦૧ પછી એક ત્રાસકને ધી ચોપટીને તેમાં ધારી ચોસલાં પાડવાં. માત્રા—તોલા ૨૧ થી ૫. મંદાગ્નિને દૂર કરી પુષ્ટિ આપે છે, મગજને સુધારે છે.—વૈ. સા.

૮૦૮. કંઠર્પપાક—(હુંગળીનો પાક) ધોળા હુંગળીના કાંદા તોલા ૨૦, દુધ શેર ૨, ધી શેર ૦૧, મધ તોલા ૯, સાકર શેર ૨, તજ તથા જયશર્જ અકેક તોલો, લવંગ, કેસર, જવંત્રી અરધો અરધો તોલો, શુદ્ધ તામ્રભસ્મ તોલો ૦૧ (મળી શકે તો), કૈયાખીજ તોલા ૪૧, માવો તોલા ૯, એ સર્વનો પાક તૈયાર કરવો. માત્રા—તોલા ૨૧, પંદત દૂર કરી પુષ્ટિપાતન આપે છે.—વૈ. સા.

૮૦૯. કામવર્દક (મોદક)—એખરો, ગોખર, બળદાણા, ધોળા મુસળી, કૈયા, આસંધ, જેઠીમધ, શતાવરી, એ સર્વ સમભાગ મળી શેર ૨, તેનું ચૂર્ણ કરીને આકાશવા દુધમાં ઉકાળી માવો કરવો. માવો થાય ત્યારે તેમાં ધી શેર ૨ નાંખી કીટી (દાણો) કરી, કીટીથી સવાઈ, દોઢી કે બમણી સાકરની આસણી પાક જેવી કરવી. પછી તેમાં કીટી નાંખી હલાવી નીચે ઉતારી તેના પાંચ પાંચ રૂપિયાભારના લાડુ વાળવા (ધૃત્વા હોય તો તેમાં તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નાગકેસર, બદામ, ચારોળી, ચોરાં ચોરાં નાંખવાં). માત્રા—તોલા ૫ થી ૧૦. વીર્યની વૃદ્ધિ કરી શરીરમાં તાકાત આપે છે.

૮૧૦. કુંભાંડખંડપાક—ભુરા કહોળાનો રસ તોલા ૪૦૦, ગાયતું દુધ તોલા ૪૦૦, આમળાનું ચૂર્ણ તોલા ૩૨, એ ત્રણેને મંદાગ્નિથી પકાવી તેમાં સાકર તોલા ૭૨ નાંખી પાક તૈયાર કરવો. માત્રા—તોલા ૨૧ થી ૫. અમ્લપિત.

૮૧૧. કૈયાંપાક—કૈયાને પાણીમાં કે દુધમાં ઉકાળી ફેતરાં ઉતારી નાંખી અંદરના ગોળા (મીંજ) લેવાં, તે તોલા ૧૨૮, તેને સુકવી ચૂર્ણ કરવું. તે ચૂર્ણને બમણા દુધમાં ઉકાળી માવો કરવો. માવામાં ધી શેર ૩ થી ૪ નાંખીને તેનો દાણો પાડવો. પછી સર્વના વજન જેટલી સાકરની આસણી કરીને તેમાં ઉપલો દાણો તથા નીચેની વસ્તુઓનું ચૂર્ણ નાંખવું—કેસર, તજ, તમાલપત્ર, એલચી, પીપર, સુંક, લવિંગ અગર જવંત્રી, જયશર્જ, અકલકરો, કંકોળ, સમુદરશોષનાં ખી, અજમો, મુસલી, હરડે, એ દરેક બમ્બે તોલા અને કપુર તોલો ૦૧, રસસિંદુર, નાગભસ્મ વગેરે ઉચી માત્રાઓ ધૃત્વા હોય તો નાંખવી. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨૧. કામેચ્છા, ધાતુ, બળ તથા બુદ્ધિને વધારે; વાજકરણ કરે, ધાતુક્ષય, બહુ મૂનતા જીવેના પ્રમેહ, ક્ષય તથા ક્ષીણતાને મટાડે.

૮૧૨. ખંડકુંભાંપાક—ભુરા કહોળાનો ગરમ તોલા ૪૨ લઈ તેને પાણી તોલા ૪૫ માં ઉકાળવો. અરધું પાણી બળી જાય એટલે કપડાથી નીચેથી પાણી માળી લેવું અને ગરમને ધી તોલા ૨૦ માં શેકી રાખવો. પછી કહોળાના નીચેથી કહોળા પાણીમાં ૧૧ શેર સાકરની આસણી કરવી. આસણી થાય ત્યારે તેમાં ધીમાં શેકેલ કહોળું નાંખવું, પછી નીચે ઉતારી તેમાં મોથ, આમળાં, વાંસકપુર, બારંગી, તજ, તમાલપત્ર, એલચી, દરેક તોલો ૦૧, સુંક, ધાતુ, મરી, દરેક તોલો ૧, પીપર તોલા ૪ નું ચૂર્ણ નાંખવું. માત્રા—તોલા ૨૧ થી ૫. અમ્લપિત.

પિતૃજ્વર, તરસ, દાહ, પ્રદર, કૃષ્ણતા, ઉલ્લસી, ઉપરસ, ખાસ, ક્ષરભેદ, લાજ, વજ્રગવજ વગેરેને ખાંડો છે, ધાતુપુષ્ટિ કરે છે, જળ વધારે છે.

૮૧૩. શોષણીની પાક—શોષણીની તોલા ૪૮, પીપર, પીપરીમર, મરી, મુંદ, તજ, અક્ષતરો, લવિંગ, એ દરેક તોલા ૧. બધાનું વજ્રામાળ ચૂર્ણ કરી સાકર શેર ૧૫ ની ચાસણી કરી તેમાં નાંખી પાક કરવો. માત્રા—તોલા ૨૫. ઉપદેશ, શીંગ, પ્રમેદ, વજ્ર અને અગર—નિ. ૨.

૮૧૪. છરાપાક—છડા ખાંડ શેર ૧, તેનો દુધ શેર ૪ માં માવો કરવો. તે માવાને પીપરીમરો દાણો પાડવો. સાકર શેર ૨ ની ચાસણી કરી તેમાં તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નાગેસર, પીપર, મુંદ, છડા, મેથ. વોલો, દામની છાલ, રસાંબળ, ધાણા, દળદર, સાવળ, વંશશેષન, તજખીર, એ દરેક તોલા ૨ નું ચૂર્ણ તથા ઉપરોક્ત દાણો ચામણીમાં નાંખી પાક કરવો. માત્રા—તોલા ૫. પ્રદર, રક્તપિત્ત, મોંઢાનો રોગ, પ્રમેદ, પથરી, કૃમિજ્વર, દાહ, પીનસ, અર્થ વગેરે મટે છે—નિ. ૨.

૮૧૫. દ્રાક્ષાકીરપાક—દ્રાક્ષા તોલો ૧. તેને 'ગાયત્રી' દુધ તોલા ૮ અને પાણી તોલા ૩૨ માં કઠગા દુધ ગાળી રહે તે ગાળી લેવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૮. રક્તપિત્ત મટે છે.—ભા. પ્ર.

૮૧૬. પીપર પાક—પીપરનું ચૂર્ણ તોલા ૬૪, ચારગણા દુધમાં કઠગા માવો કરવો. તે માવાનો પી તોલા ૧૨૮ માં દાણો પીપા તાપથી પાડવો. સાકર તોલા ૨૫૬ ની ચાસણી પાક જેવી કરી તેમાં ઉપરોક્ત દાણો તથા તજ, તમાલપત્ર, નાગેસર, એલચી, દરેક તોલો ૪ નું ચૂર્ણ તથા બદામ ને પી મરછ પ્રમાણે નાંખવું. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨. અતુપાન—દુધ, ધાતુમત કૃમિજ્વર, ઉપરસ, દમ, પાંકુ, ધાતુસ્ય, મંદગમિ—નિ. ૨.

૮૧૭. બદામ પાક—બદામનાં મીંચ તોલા ૨૦, માવો તોલા ૧૦, મુખલાલ જેવાણા તોલા ૪, લવિંગ, જાવળ, જાવંત્રી, કેસર, વાંસકપુર, કમંગકાકી, દરેક તોલો ૦.૫, એલચી તજ, તમાલપત્ર, નાગેસર, દરેક તોલો ૧, સાકર શેર ૨૫, પી તોલા ૨૦, બદામનું ચૂર્ણ તથા માવાને પીમાં શેરી દાણો પાડવો અને બાકીની સર્વ વસ્તુનું ચારીક ચૂર્ણ કરવું. સાકરની ચાસણી કરી તેમાં ઉપરની સર્વ વસ્તુઓ નાંખવી તથા અક્ષતમરમ તોલો ૦.૫, બંગમરસ તોલો ૦.૫, મુવર્જમાશિક બરમ તોલો ૦.૫, પ્રવાલમરમ તોલો ૦.૫. એ સર્વ બરમોમાંથી ચક્રિત પ્રમાણે નાંખવી. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨૫. વીર્યદહિ, પુષ્ટિ તથા તાવમાંથી આવેલી અશક્તિ માટે આ પાક સારો છે, તેમજ શીયાળામાં ખાવા લાવક અને વખણાળ છે.

૮૧૮. માપાદિ મોઢક—અક્ષતની છોટી દાળનો લોહ, ધડનો રસ, છોલા જવનો આદો, ચોખાનો આદો, પીપરનું ચૂર્ણ, દરેક તોલા ૪; તે સર્વમાં પી શેર ૦ નાંખી કઠાઈમાં દાણો પાડવો. પછી સર્વનો બરાબર સાકર ને સાકરથી અમળું પાણી તેનો હલકા અગ્રિથી પાક (ચાસણી) કરી તેમાં દાણો નાંખી ચાર ચાર તોલાના લાકુ કરવા, તેમાંથી રોજ અંદક લાકુ સત્તરમાં ખાવો. ધાતુપુષ્ટિ માટે ઉત્તમ છે.

૮૧૯. મેથીપાક—મેથી દાણા તોલા ૧૦, સુંઠ તોલા ૧૦, આ જેનું ચૂર્ણ કરી દુધ શેર ૫ માં તંપી માવો. તેવાર ચાથ એટલે તેમાં પી નાંખતાં જતું ને દલાવતાં જતું. છોટા દાણો પોથી તે કાઢી લેવો; પછી સાકર શેર ૨ ની ચાસણી કરી તેમાં ઉપરોક્ત દાણો નાંખવો, તેમજ પીપર, સુંઠ, પીપરીમર, અક્ષતો, ધાણા, છડા, વરીયાળા, જાવળ, કચોરો, તજ

તમાલપત્ર, મોય એ સર્વ દરેક તોલા ૪ નું બારીક ચૂર્ણ નાંખવું અને તેના લાડુ બનાવવા, માત્રા—તોલા ૫, આગવાત, સર્વ વાતરોગ, સ્ત્રીઓના સુવાવડના વાતરોગમાં અપાય છે.

૮૨૦. લસણ પાક—લસણની કળીઓ તોલા ૪૦ તેને ચાર પાંચ દહાડા સુધી નિત્ય છાશમાં પલાળવી, નિત્ય આગસા દિવસની છાશ ફેંકી દેવી અને તાજ છાશ નાંખવી આથી લસણની વાસ દૂર થાય છે. પછીથી પાણીથી ઘોષ સાફ કરીને વાટી તેની લુગટી ૧ મઠુ દુધમાં ઉકાળી તેનો માવો બનાવવો. તે માવામાં જોષજો એટલું ધી નાંખીને કીટી કરી દાણો પાડવો. પછી સાકર શેર ૧૫ તેની ચાસણી કરી તેમાં ઉપરો દાણો નાંખવો તથા બદામ, ચારેણી, પરતાં ઇચ્છા મુજબ નાંખવાં; તેમજ મુગલાઇ બેદાણા પણ તોલા ૪ નાંખવા. માત્રા—તોલા ૨૧ થી ૫. વાતવ્યાધિ તથા મંદાગ્નિમાં ક્ષાયો કરે છે.

૮૨૧. સાલમ પાક—સાલમ તોલા ૨૦ તેના ચૂર્ણને દ્વિધ તોલા ૧૨૮૦ માં ઉકાળી પુષ્કળ ધી નાંખી દાણો પાડવો; તે દાણાના વજન જેટલી સાકર અથવા ઇચ્છા હોય તો દોઢી સાકરની ચાસણી કરવી અને તેમા દાણો નાંખી પાક કરવો. પછી મરજી માફક કેસર, બદામ, પરતાં, ચારેણી, તજ, તમાલપત્ર, નાગકેસર, એલચી, વગેરે નાંખવાં. માત્રા—તોલા ૨૧ થી ૫. પુષ્ટિ આપે છે, વીર્યનો વૃદ્ધિ કરે છે. આ પાક શીયાંગામાં ખાવાથી વધારે શુણ્ણ કરે છે.

૮૨૨. સૌભાગ્યશુદ્ધી પાક—સુંક (ઉંચી) તોલા ૩૨ નું ચૂર્ણ કરી તેને ગાયના ધીનો દ્રાખો દધ આઠશેર ગાયના દુધમાં નાંખી માવો કરવો. પછી તે માવામાં ધી નાંખતાં જવું ને હલાવતાં જવું, તેથી દાણો છુટો પડશે. પછી સાકર શેર ૮ ની ચાસણી કરી તેમાં દાણો તથા ધાણ તોલો ૦૧, વરીયાળી તોલો ૧૧, વાવડીંગ, સુંક, નાગકેસર, મરી, પીપર, મોય એ દરેક તોલા ૪, એ સર્વ ચૂર્ણ તથા મરજી માફક બદામ, પરતાં, ચારેણી ને ધી નાંખી પાક તૈયાર કરવો. માત્રા—તોલા ૫. સુવાવડના રોગ, તરશ, ઉંઝડી, જવર, જગતરો શોષ, શ્વાસ, ઉધરસ, બરહ, કૃમિ વગેરે સ્ત્રીઓના રોગ મટે છે.

મુરખખા.

૮૨૩. આદુનો મુરખખો—આદુ ઉપરની છાલ ઉતારીને તેના નાના નાના કટકા કરવા અને તેને પાણીમાં બાફવા. આદુ અર્ધ બ્રહ્મ એટલે તેનાથી ત્રણ ગણી સાકર લઈ તેની ચાસણી કરીને તેમાં નાખવું. કેસર એલચી નાંખવાં હોય તો નાંખવાં. શુણ્ણ—મંદાગ્નિ મટાડીને અગ્નિ પ્રદીપ્ત કરે; દુષ્ટિ ઉત્પન્ન કરે. માત્રા—તોલો ૧.

૮૨૪. આમળાનો મુરખખો—લીલાં આમળાને વાંસના બનાવેલા અણીદાર સપાથી ટોચીને પાણીમાં બાફવાં. આમળાં જરા બ્રહ્મ નરમ પડે એટલે કપડાની ઝોળામાં બાંધી તેમાંથી પાણી નીતારી લેવું. પછી આમળાંના વજનથી ત્રણગણી સાકરની ચાસણી કરીને તેમાં આમળાં નાંખવાં તથા ઇચ્છા મુજબ એલચી તથા કેસર પણ નાંખી કાકાય આ મુરખખો જેમ જુતો તેમ વધારે શુણ્ણગરી ગણાય છે. વળી આમળાં જેમ વધારે મોટાં તેમ તે વધારે શુણ્ણ કરે છે. શુણ્ણ—માથાની ગરમી, માથાનો દુખાવો, આંખની ગરમી, પિત્તવિકાર વગેરે મટાડે છે, માત્રા—તોલા ૧ થી ૨.

૮૨૫. કેરીનો મુરખખો—કેરીની ઉત્તમ શાખો ઉપરથી છાલ અધુવતી ઉતારી લઈ તેનાં પતીલાં પાકમાં અને તે પતીલાંને ધીમા તાપથી બાફવાં. અર્ધા પરધાં બ્રહ્મ

૪૫૩માં નાંખી પાણી નીચેલી લેવું. પછી ગણથી ચારગણી સાકરની ચાસણીમાં તે કરીનાં પતીલાં નાંખવાં, તથા એકઘી, કેસર છગ્ગા પ્રમાણે નાંખવાં. ખમણીથી છુટા કરીને પંચ મુરખ્ખો કરવાનો રીવાજ છે. કરીનો મુરખ્ખો પિત્તધામક, રસિકર તથા પોષિક છે. માત્રા-તોલા ૧-૨.

૮૨૬. કહેળાનો મુરખ્ખો—જીવું મોટું છૂંદે કહેળું લઈ તેના ઉપરની ઊલ ઉતારી નાંખવી. પછી કાપીને અંદરનાં બી તથા પોચો ગરમ કાઢી ફેંકી દેવાં અને પછી તેનાં અંકેક બળ્ખે રૂપીઆબારનાં પતીલાં પાકી તેને પાણીમાં બાફવાં. જરા પોચાં પડે એટલે- ૪૫૩માં નાંખી પાણી નીતારી કાઢવું અને કહેળાનાં બાફેલાં પતીલાંને ગજગણી સાકરની ચાસણીમાં નાંખવાં. કેસર તથા એકઘી છગ્ગા પ્રમાણે નાંખી ચકાપ. માથાની ગંરૂળી, બ્રમ, ચકરી, ઉમાદ, અનિંદા વગેરેને મટાકી મગલને સાંત કરે છે. માત્રા—તોલા ૨૫ થી ૫.

૮૨૭. બીલેરાનો મુરખ્ખો—બીલેરું ઊલી તેની ગીરો કસી અને એક તપેલું પાણીથી ભરી તેના થો ઉપર એક કપડું બાંધી તે ઉપર બીલેરાની ગીરો મૂકવી અને ઉપર લાંછું દેઈ તે તપેલું અગ્નિપર મૂકવું તથા વચળથી સીજવું પછી કોરા વસ્ત્રમાં લઈ સારી રીતે ધીથી અંદરનું પાણી કાઢી નાંખવું અને તેમાં સાકરનો બરો પાક કરી તેમાં તે બાફેલી ગીરો નાંખવી એટલે ઉત્તમ મુરખ્ખો થાય છે. કાષ્ઠ કળીઓનો મુરખ્ખો પણ કરે છે. ખંભાંગ, અશ્વિ તથા પિત્તના લગ્નને મટાડે છે. માત્રા-તોલા ૧ થી ૨.

૮૨૮. બીલોનો મુરખ્ખો—કુણું નોલાં ઉપરની ઊલ ઉતારી કાઢી. પછી પાણીમાં નાંખી, જરા બાફ આપીને ૪૫૩થી પાણી નીતારી કાઢીને બીલને ગજગણી સાકરની ચાસણીમાં નાંખવાં. બીલોનો મુરખ્ખો આમ તથા ભોલીવાળા કાકા તથા અરકામાં સારો ગુણ કરે છે. માત્રા-તોલા ૧ થી ૨.

૮૨૯. હરરોનો મુરખ્ખો—મોટી હરરોને કુષમાં બાફવી, સારી રીતે નરમ પડે એટલે ગજગણી સાકરની ચાસણીમાં નાંખવી, અથવા બાફેલી હરરોની ચપ્પુવતી ઊલ (છુટો) કાઢી લઈને તે ચાસણીમાં નાંખવો. માત્રા-હરરો ૧ અથવા છુટો તોલા ૨, દરરોને સાથ લાવે, માથાની અગ્નિને નીચે ઉતારે, જીવું તાવને મટાડે ઇલાઈ હરરોના શુભ (જુરો નં. ૩૬૩) પ્રમાણે શરો કરે.

૮૩૦. શુલકંક—મેાસખી શુલાખનાં ખીલેલાં તાલ ફેરો કાઢી તેનાં ડીંચાં કાઢી નાંખવાં અને પોખડીએ છુટી પાકી. પોખડીએના વચળથી ચાર પંચ ગણી ફેરવી સાકર લેતી. પછી એક કલાકની કે શામળી ત્રાસકમાં ઘોડી પોડી પાખડીએ તથા સાકરને લાલ વતી મેળવી શુદ્ધિને બરણીમાં નાંખતા જીવું. ૪૫૩ બરણીના તળાએ સાકરનો કર પાકરવો અને વચમાં વચમાં પણ સાકરનો બરો પાકરવો અને તમામ પોખડીએ સાકરમાં મેળાવેને બરણીમાં બરો પછી પણ સાકરનો કર રેરો. પછી બરણીનું મો બંધ કરી ૪૫૩માંથી સીલ ખાંડીને બરણી રાખી મુશી બે ગજ માસ રાખવાથી શુલાખની પોખડીએ મગ્ગ જીવ સાકર લાવે એ રસ લઈ જશે, તેનું નામ શુલકંક. તેમાં એકમીકાદા શુલાખના વગેરે મુરખ્ખો વગરનો નાખવાથી શુલકંક વધારે સરસ બને.

શરખત.

૮૩૧. આદુતું શરખત—આદુનો રસ કાઢી તેમાં અરધું પાણી મેળવવું, પછી સાત નાંખી ઘાટો રસ થાય ત્યાં સુધી ઉકાળવું, પછી તેમાં કેસર, એલચી, બયરળ, બવની લયીંગ તે સર્વ વસ્તુ રસના પ્રમાણમાં મેળવી મળખૂત યુગવાળી શીશો ભરી રાખવી. માત્રા—તોલા ૨૦, પિત્ત, રક્તપિત્ત. શ્વાસ, ખાંસી, મંદાગ્નિ, અરૂચિમાં અપાય છે.

૮૩૨. ગુલાખતું શરખત—શરખતની રીતે પાણીમાં સાકરની ચાસણી કરીને તેમ ગુલાખજળ નાખવું. એકલા ગુલાખજળમાંજ સાકર નાખીને તેની ચાસણી કરવાથી વધારે સારું શરખત બને છે. ગુલાખજળ જેમ વધારે ઉંચું તેમ શરખત વધારે સારું બને.

૮૩૩. દાઢમતું શરખત—સારાં પાકેલાં દાઢમ નંગ ૨૦ લાવી તેમાંથી દાણા કાઢી તેનો રસ કાઢવો. તે રસમાં સાકર શેર ૧ નાંખી ઘાટો થાય ત્યાં સુધી ઉકાળવો. પછી ઉતારી કેસર તોલો ૧૦ તથા એલચીનું ચૂર્ણ તોલો ૧ મેળવી શીશીમાં ભરી રાખવું. માત્રા—તોલા ૨૦. રૂચિર તથા પિત્તશામક હોવાથી કેટલીક દવાઓના અતુપાનમાં થોડું સમાવવા ઉનાળામાં તાપમાં શરખત તરીકે પીવાથી ગરમીની શાંતિ થાય.

૮૩૪. દ્રાક્ષરસ—દ્રાક્ષ તોલા ૫ બીજાં વિનાની, બીજોરાના કે લીંબુના રસમાં વાટીને તેમાં દાઢમનો રસ તોલા ૨૦ મેળવવો અને વસ્ત્રથી રસ ગાળી લેવો. તે રસમાં એલચી, મરી, છૂં, તજ, અગ્તો, યોગ્ય પ્રમાણમાં તથા મધ તોલા ૫ મેળવવું, માત્રા—તોલા ૨ થી ૨૦. મંદાગ્નિ તથા અરૂચિને મટાડી પાચન કરે.—ચરક.

૮૩૫. લીંબુતું શરખત—સારાં મોટાં લીંબુ નંગ ૨૦ લાવી તેનો રસ કાઢી તે રસને ઉકાળી તેમાં સાકર શેર ૧ નાંખી શીશીમાં ભરી રાખવો. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨ અરૂચિ, મંદાગ્નિ, મોળ, ઉલટી, પિત્તનું માથું વગેરે મટાડી ક્રુધા લગાડે તથા રૂચિ પેદા કરે છે.

ક્ષાર.

૮૩૬. અપામાર્ગક્ષાર—(અધેકાનો ખાર) અધેકાના પચાંગને છાયામાં સુકવી વાટીને તેની રાખ કરીને ક્ષાર કાઢવાની રીત (નં. ૨૧) પ્રમાણે ક્ષાર કાઢવો. માત્રા—વાત ૧ થી ૪. ગુણ—ઉષ્ણ, ભેદન, દ્રવન તથા ગુલમદન—લૂંદ.

૮૩૭. નારિકેલ ક્ષાર—પાણીવાળા લીલા નાળાથેરના ગોટામાં કાલું પાકી મરી પેટે લુણ (મીઠું) ભરી કપડામાંથી કરી સુકવીને અકાયા છાયાના અગ્નિથી પકાવવું, કુંડામાં પછી એ નાળાથેર તથા અંદરનું મીઠું બન્ને સાથે વાટી શીશીમાં ભરી રાખવાં, માત્રા—તોલો ૧ થી ૧૦. ચૂર્ણ પીપર સાથે ખાવાથી સર્વ જાતના થળ મટે છે.—ભા. પ્ર.

૮૩૮. યવક્ષાર—જવના પચાંગને લઈ તેને છાયામાં સુકવી નં. ૨૧ માં જાતનાં પ્રમાણે ક્ષાર કાઢવો. માત્રા—વાત ૧ થી ૩. ગુણ—દ્રવન, મુલન.

૮૩૯. વાત ક્ષાર—અંચળ, જવખાર, મીઠું, બંગડીખાર, સીંધવ, દંદન, લાંબાં અને સર્વ જાતનાં વજનને લઈ ચૂર્ણ કરી આકાશના દુધ તથા ચોરના દુધની વચ્ચે દિવસ ભરવડેવી. પછી તાકામાં સુકવી તે ચૂર્ણને આકાશના પાનમાં લપેટી કોડીયામાં ભરી તે કોડીયા કપડામાંથી કરી તેને મળપુદ દેવો. સ્વર્ગ કોડીયા થયા પછી બહાર કાઢી ચૂર્ણ કરી તે

સુંઠ, મરી, પીપર, દરો, બટેલાં, આમળાં, છુટું, હળદર, ચિવર એ સર્વ સામગ્રીને લપ વડે
હરી મેળવતું તેને વચ્ચુદાર કહે છે. માત્રા—તોલા ૮. અનુપાત—જારણિ વધારવા માટે
લાક્ષણ; આથી રાગાનુસાર સર્વ જાતના દરદરોગ, સોજ, કુમ, અમિષ, વ, અમિ, પીઠક,
પકવ વગેરેનો નાશ કરે છે.—નિ. ૨.

ધૂત.

૮૪૦ અમૃતાધૂત—મધોને ખાંડી તેમાં ચારમણ પાણી નાંખી ચતુર્ધાવ ઉકાળે કરવો;
પછી પાણી આગે લઈ તેમાં ઉકાળાના ચોથા ભાગનું ધી તથા ધીથી ચોથા ભાગની મેળાના
પાણીમાં વાટેલી ચટલી (કક) નાંખવી, તેમજ ધીથી ચારમણ ૬૫ નાંખવું. પછી તેને રસ
ધી આગે રહે ત્યાં સુધી મંદ તાપથી ઉકાળવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. વાતરકન, કુષ,
(આમળીના સર્વ રોગ) વગેરે—શારંગ.

૮૪૧. ત્રિફલાધૂત—દરો, બટેલાં, આમળાં દરેકનો રસ, તે ન મરે તો મુદાં લઈ
દરેકનો ઉકાળો તોલા ૧૪, અરુણીનો રસ તોલા ૧૪, અમિષનો રસ તોલા ૧૪, જારણિ
૬૫ તોલા ૧૪, ગાયનું ધી તોલા ૧૪, તેવારે સામગ્રી: પછી દરો, બટેલાં, આમળાં, પીપર,
દ્રાક્ષ, સુખ, સોંધામુખ, ઝીંજીર, શકાસી, દીરકાકાસી, તે બેના બદલે આમળ, બેર
વજન, મેદાને બદલે ચતાવરી, મરી, સુંઠ, સાકર, સફેદ કમળ, રાતા કમળ, સારાડી, હળદર,
દારુળદર, જેઠીમધ એ સર્વ વસ્તુ તોલા અઠેક લઈ ખાંડી તેનો કક કરવો. કપલા સર્વ રસ,
ધી, ૬૫ તથા કક સર્વને કલકના તપેલામાં ધીમા તાપથી ઉકાળવું. રસ બગાળે ધી
આગે રહે ત્યારે તે ધીને કપડેથી ગળી કાઢવું. હ્યાં પછી તે ધી લીલા પોગા રંગનું ચરો;
તેને બરણીમાં કે ચીલીમાં મરી રાખવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. આંખના રોગ-રતા-
ધગાવણું, રોગ, મેળ, પાણી મળવું, મેલીયા વગેરે સર્વ પ્રકારના નેત્રરોગ મરે છે—શારંગ.

૮૪૨. દૂગધૂત—(૧) દરો, બટેલાં, આમળાં, જેઠીમધ, ઉપચેટ, હળદર, દારુળદર,
કુ, વાવડીંગ, પીપર, મેઘ, દિવારણીનાં મૂળ, કાયળ, વજ, મેદા, મકાનેદા, તે બેને
બદલે ચતાવરી, શકાસી અને દીરકાકાસી એ બેને બદલે અમળો આસંધ, ધાળી
ઉપલસરી, કાળી ઉપલસરી, પઉલા, વરીયાળી, દિંગ, રાસના, સુખ, રતાંજલી, જાંબના ફુલ,
વોસકપુર, કમળ, સાકર, અનુભોદ, દાંતીમળ, આ સર્વ વસ્તુઓ અઠેક તોલા લઈ પાણીમાં
વાટી ચટલી કરવી. પછી વાછડાવાળી એકવર્ણી ગાયનું ધી તોલા ૧૪, ધીથી ચારમણ ગાયનું
૬૫ અને ૬૫ જેટલું પાણી એ સર્વ એકતું ઉકાળી ધી તૈયાર કરવું. માત્રા—તોલા ૨ થી
૪. પુરો તેમજ ઓઝોને સેવવા લાયક છે; તેનાથી પુરપલ પ્રાપ્ત થાય છે. ઓઝોનો વધ્યા
દોષ દૂર થઈ સંતાનની પ્રાપ્તિ થાય છે; મરેલાં તથા અધૂરીમાં છોકરાં આવતરે છે તથા
જન્મ્યા પછી જીવતાં નથી ત્યારે આ ધીનું કટલાક વખત સુધી સેવન કરવાથી સર્વ રોગ
દૂર થઈ નિરોગી બાળક આવતરે છે.—શારંગ.

૮૪૩. દૂગધૂત—(૨) ધી શેર ૪, ચતાવરીનો રસ શેર ૧૫, ગોમુત શેર ૧૫,
જીવતીય મળનાં આપલો (જુલો નં. ૪૫૩) દરેક તોલા ૧, તેનું ધી સિદ્ધ કરવું. માત્રા—
તોલા ૨ થી ૪. વધ્યાદોષ દૂર થાય, વિશેષ શુભ નં. ૮૪૨ પ્રમાણે.

૮૪૪. આહીધૂત—આહીનાં પાદનો રસ તોલા ૮૨, ધી તોલા ૧૫, સુંઠ, મરી,
પીપર, હળદર, નસોતર, દાંતીમળ, શંખાવળી, ગરમાળો, વાવડીંગ, એ દરેક તોલા ૧ લઈ,

ચટણી કરી બાણીના રસ ધીમાં મેળવી ઉકાળવું, ધી બાણી રહે ત્યારે ઉતારી ગાળી લેવું. માત્રા—તોલા ૩ થી ૪. અપરમાર તથા ઉન્માદ મટાડે છે અને યાદશક્તિને વધારે છે.

૮૪૫. લઘુરૂઢધૂત—પીળાં તથા કાળાં ડુલનો કાંટાશેળીયો, હરડે, બહેણં, આમળા ગળો, સાટોડી, અરુસો, હળદર, દારૂહળદર, રાસના, મેદા—તેને બદલે શતાવરી, આ સર્વે આપધ દરેક સવા સવા તોલો લઈ તેની ચટણી (કચ્ક) કરવી; ધી તોલા ૬૪, ગાયતું દુધ તોલા ૨૫૬, પાણી તોલા ૨૫૬, સર્વને ઉકાળી ધી બાણી રહે ત્યારે ધી ગાળી લેવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. સ્ત્રીઓના ચોનીદોષ, જેવા કે શૂળ, પીડા, ચોનીદાર મોટું થવું, બકાર નીકળવું. સ્થાન ભ્રષ્ટ થવું, ગર્ભ ધારણ ન થવો. ઇત્યાદિ—શારંગ.

૮૪૬. ક્ષીરધૂત—પીપર, પીપરીમળ, ચવક, ચિત્રક, સુંક, સિંધવ, એ ૭ વસ્તુ ચાર ચાર તોલા લઈ તેને પાણીમાં વાટી ચટણી કરવી; ગાયતું ધી તોલા ૬૪. તથા ધીથી ચાર ગણું ગાયતું દુધ અને ચારગણું પાણી લઈ તેમાં ચટણી નાંખી ફક્ત ધી બાણી રહે ત્યાં સુધી ઉકાળવું. પછી તે ધી ગાળી લેવું. આ ધી એકલું તથા ભોજન સાથે ખાવું. માત્રા—તોલા ૨ થી ૪. પેટની ખરલ, વિપમબ્બર, મંદાગ્નિ. તેને પિપ્પલ્યાદિ ક્ષીરધૂત પણ કહે છે—શારંગ.

તેલ.

૮૪૭. અર્કતેલ—સરસવતું તેલ શેર ૧, આકડાનું હીર તોલા ૪, હળદર શેર ૧૦, મનશીલ શેર ૧૦; આકડાના હીરમાં હળદર તથા મનશીલ ઘુંટી, પાણી જરા નાંખી તેની ચટણી વાટવી, ચટણીને તેલમાં નાંખી તેલ ઉકાળવું, પરિપકવ થયે ગાળી લેવું. આ તેલથી ખસ, ખરજવું. ચેળવાળાં ધારાં મટે છે—શારંગ.

૮૪૮. કરંજદિતેલ—કરંજની છાલ, ચિત્રકમુળ, જામનાં પાન, કથુરનાં મુળ, એ ચાર વસ્તુનો કલ્ક કરવો. કલ્કથી ચારગણું તલતું તેલ, તેલથી ૪ ગણુ પાણી. સર્વને મંદ તાપથી ઉકાળી તેલ તૈયાર કરવું, ઇંદ્રલુપ (માથાની ઉદરી—ટાલ) મટાડીને વાળ પાછા ઉગાડે છે—શારંગ.

૮૪૯. કરવીરાદિતેલ—કથુરનાં મુળ, દંતીમુળ, નશોતર, કડવી ધીશોડીનાં ફળ. તેનો કલ્ક કરી તેનાથી ચારગણા તેલમાં મેળવી, તેલથી ચારગણા કેળના ક્ષારતું પાણી મેળવી ઉકાળવું, તેલ બાણી રહે એટલે ઉતારી લઈ ગાળી લેવું, તેલ જે જગ્યાપર લગાડનાં આવે ત્યાંથી વાળ જતા રહે છે—શારંગ.

૮૫૦. કાસીસાદિતેલ—હીરાકસી, લાંગલી, કક, સુંક, પીપર, સીંધાલુણ, મનશીલ, કથુરનાં મુળ, વાવડીંગ, ચિત્રકમુળ, અરુશી, દાંતીમુળ, કડવી નળનાં બી, દારૂડી, હરતાલ સમમાત્રે લઈ પાણીમાં વાટી કલ્ક કરવો. તેમાં તેલ તોલા ૬૪, ચારતું દુધ તોલા ૮, આકડાનું દુધ તોલા ૮, તેલથી ચારગણું ગોમુત્ર. આ બધા એકત્ર મેળવી ઉકાળી તેલ સિંધ કરવું. આ તેલ હરસના મસા ઉપર ચોપડવા માટે ઉત્તમ છે—શારંગ.

૮૫૧. ચંદ્રાદિતેલ—ચંદુરાના ડોહવા ચીરી તેની અંદર ગંધક, મોરચુયુ, મનશીલ તેની તેનોપર કપડાંથી કરી હાંધ્ય એટલે તેને અગ્નિમાં પકવવો. બધાર પાણી રહે ત્યારે

કપાંમાટી હથેલી, તે રોકવાને એમને એમ છુપેસ તેલમાં વાટવાથી તે તેલ તેવાર થાય છે. તે ચોપડવાથી મીઠી, કરેળીઆ તથા તમામ જાતના રવડોળ (અમીડીનાં દરદો) મરે છે.—આ. આ.

૮૫૨. મૃદુધૂમાદિતેલ—ધરખાંનાં ધૂમાડાની મેથ, પીપર, દેવદાર, જવખાર, કરંજની છાશ, સીંધાલુણ, અયેશનાં બી, સાત યરેણુ સરખે વાળને લઇ તેનો કદક કરવો. તે કદકથી ચારગણું તલનું તેલ, તેલથી ચારગણું પાણી નાંખી તેલ બાકી રહે ત્યાં સુધી ઉકાળવું. તેલ સિદ્ધ થયા પછી તેને ગાળી લેવું. તે તેલ નાકના મસાને મટાડે છે.—શારંગ.

૮૫૩. જાત્યાદિતેલ—જાત્યાં પાન તોલા ૨, કડવો લીંબડો, કરંજ, કડવાં પરવળ, એ દરેકનાં પાન તોલા ૨, કરંજનાં બી, નેડીમધ, મીચુ, કાકું, હળદર, દારૂહળદર, કડુ, મજીક, પદમાદ, એદર, દરડે, કમળ, મોગુચુ, ઉપસલરી, એ દરેક તોલા ૨, તે સર્વની ચરણી કરવી, તે ચરણીથી ચારગણું તેલ અને તેલથી ચારગણું પાણી નાંખી ઉકાળી, તેલ સિદ્ધ કરવું. મેથ, કાનનો દુઝાવો તથા કાન કે નાકમાંથી રસી નીકળતી હોય તે ટીપાં નાંખવાથી બંધ થાય છે અને દુઝ આવે છે.—શારંગ.

૮૫૪. નારાયણતેલ—આરોંદ, જળમળ, બીલો, કાંકય, મોટી બોરીગણી, મોખર, અતિખટ્ટા (કાંસડી), લીંબડો, અરહુ, સારોડી, નારી અને અરણી, એ દરેક આપધ તોલા ૪૦ લખ પાણી તોલા ૪૦૫૬ (ચારદ્રોણ) બારમાં પદ્મવી ચોથા ભાગનું પાણી આડી રહે ત્યારે તે ક્વાથને ગાળી લેવો. પછી એ ક્વાથમાં તેલ તોલા ૨૫૬ (એક આદક), ચતાવડીના રસ તોલા ૨૫૬ અને ગાળવું દુધ તોલા ૧૦૨૪ (એક દ્રોણ અથવા ચાર આદક), તથા નીચેની આપધીએનો કદક કરી નાંખવો—વજ, રતાંજળી, કદ, એલચી, જટામુસી, પત્થરકુલ, સીંધવ, આમંધ, ખપાટ, રાસના, સુત્રા, તેલીઓ દેવદાર, સમેરનો, ગંધીસમેરનો, જંગલી અદકનો છોડ અને તમર, તે દરેક ચાર ચાર તોલા તેની ચરણી મેળવી ઉકાળી તેલ સિદ્ધ કરવું. આં તેલનો ઉપયોગ બોજનમાં, અબ્યંગમાં, પીત્તામાં અને પીચકારીમાં થાય છે અને નેથી પદ્મપાત, હનુસ્તંભ, મલમલ, કુખ્જતા, બહેરાપણું, કેડનું ઝલાઇ જવું, ગાળનો શીય, કિંદોનો દવંચ, વીંધનો નાચ, જવર, કાચ, અંતરદિક, માથાનું ઝલાઇ જવું, પડખાનું ચળ મુકસી વગેરે દરદો મરે છે.—સા. પ્ર.

૮૫૫. નિંબગીજતેલ—કડવા લીંબડાનાં બીજને બાંધરાના રસની બાવના તથા બીજાની હાલના ક્વાથની બાવના દેવી. તે બીજમાંથી તેલ કાઢવું. તે તેલ નાકમાં નાંખવામાં આવે તો ધીમા થવેલા વાળ દાગા થાય છે, એટલે વદ્દ હોય તે તરત જ (જીવાન) થાય છે. પચ્ચ—દુધ ને બાન ખાવા આપવા—શારંગ.

૮૫૬. પાદાદિતેલ—કાળીપાટ, હળદર; દારૂહળદર; મોરવેલ. પીપર, તેનો ઉકાળો તથા જલના પાનનો રસ, તેવાથી ૪ મણું તેલ, તેલથી ૪ મણું પાણી મેળવીને ઉકાળી તેલ તેવાર કરવું. નાકના ટીપાં નાંખવાથી પીનસરાગ મરે છે.—[ન. ૨.

૮૫૭. ત્રિદવાદિતેલ—કુળું બીલીજન મોખરમાં વાડી કદક કરવો. ચારગણું તલનું તેલ તેમા મેળવવું. તેમાં તેલથી ચારગણું બકરીનું દુધ અને દુધ નેટકું પાણી મેળવી ઉકાળવું. તેલ ગાળી રહે ત્યારે ધીમા થવું. આ નેવ કાનમા નાખવાથી અદેગપણું દુર થાય છે.—શારંગ.

લેખ.

૮૬૪. અન્નિયમપાનકલેખ—કુચર આગ ૪, ૭૬૧૨ આગ ૧. ગોષ્ઠમરી મેળનો આગ ૧૬, કાલકી આગ ૮, મેંશમકી આગ ૪, કામર આગ ૪, કુંભસે (કીટપુંડ) આગ ૭, આંવાળજર આગ ૭, રેવંચીનો કોંઠો આગ ૧૨, આમર ચીને પારીક પડી પગડીમાં પારી લેખ કરી મારે ૬ દાખવાથી કુચર, જણા વગેરે મરણોથી ભરીને જમતે થયે દોષ તે બેરાઈ બધ છે; કચાપેમાં તથા જાંબી મરેલાં દાહસંપર ફેરવાઈ દિવસ કુંડી સમાવણી સાફ થાય છે અને મોતને વગેરે દૂર થાય છે. ટોળને જવ કાપેા કરે.

૮૬૫. આંજળીનો લેખ—(સ્વંજળાદિ લેખ) રસવંદી, મીઠા, ખરી, પીપર, સખવાળ પાણીમાં પાકીને મેળથી કરવી, તે જોળી પાકીમાં બસી ભેર કરવો—શારંગ.

૮૬૬. કંદલુસનો લેખ—(હારી)—(૧) પટાવ પરનાં પાનનો રસ ૩ દિવસ મેળવવો. (૨) જોદિમળુનો રસ મપમાં મેળવો મેળવવો. (૩) અદેલીનું મૂલ તથા મળેલી (૧૦) વારી મધ મેળવો લેખ કરવો. હારી તથા દાહ મરે અને વાળ પડે—શારંગ.

૮૬૭. વાળ વધારવાનો લેખ—(૧) જોખર, તાનાં રાતનાં પૂષ, તેને પારી મર તથા થી મેળવો માથા ઉપર લેખ કરવો. (૨) દાપીલાંત આળીને તેની મળ તથા રસવંદી ખરીના કુષમાં પારી લેખ કરવાથી જ્યાંથી વાળ મરે દોષ તે જમાના વાળ પડે. (૩) ચાર પગવાળાં મધુ—જોદા, પેદાં, બકરી, દરજી વગેરેનાં ચામડાં, વાળ, નખ, સીમણી, દાઝાં વગેરેની રાખ કરીને તલના તેલમાં કાલવી લેખ કરવો—શારંગ.

૮૬૮. કુંમિર લેખ—(૧) કરંગ, કાંચો લીંબડો, નીંગા, એ સર્વનાં પાન વારી કુચર પડેલા પાશમાં બદલાંથી કુચર મરે છે. (૨) હાસજી વાકીને લેખ કરવો. (૩) લીંગ ને કાચા લીંબડાનાં પાન વાકીને લેખ કરવો.

૮૬૯. કુદહર લેખ—(૧)—હરો, કરંગનાં બી, સરસવ, હળદર, અદેલી, સિંધાનુજી, વારડીંગ, એ સર્વ સરખા પ્રમાણમાં ભડ પાણીમાં રાકી લેખ કરવો જેથી સર્વ જાતના કુચરોગ (ચામડીનાં દરો) મરે છે—યો. ૨.

૮૭૦. કુદહરલેખ (૨)—પારો ને મંધસની કળવી કરી તેને સરસીડ તેલ ને જાંમ રાતા રસમાં મેળવો લેખ કરવાથી સર્વ જાતનાં ચામડીનાં દરો મરે છે—યો. ૨.

૮૭૧. ખસનો લેખ—(પારદાદિ લેખ) (૧) હાડકી, વાવડીંગ, કોંઠા, મંધક, કુત્તાડીયાનાં બી, કદ, સીંદુર, સમભામ લાલ તેનું ચુર્ણ કરી પતુરાના રસમાં અકંઠ દિવસ મર્દન કરી લેખ તૈયાર કરવો.

૮૭૨. ખસનો લેખ—(૨) તેલ, મંધક તથા પારો; મંધક અને પારાની કળવી કરીને પતુરાના રસમાં તે ત્રણેને પકાવી તેમ તૈયાર કરવું. ખસ, ખરજળું, દાદર, વીખા શકવી વગેરે મરે—યો. ૭.

૮૭૩. ગંડમાળનો લેખ—બીલામા, કીરાકસી, ચીત્રકમૂળ તથા ઘંતીમૂળ તેનું આરીક ચુર્ણ કરીને મેળ તથા મોરના અને આકાશના કુષમાં કાલવીને લેખ મારવો. ગંડમાળ—એકલે ગળા ઉપરની ઝાડો—યો. ૭.

૮૭૪. ગરમીનો લેખ—(દશાગ લેખ)—સરસડાની કાચ, જેલીમધ, તગર, રતાંજળી, જડામાસી, હળદર, દારહળદર, કદ, વાજો તથા એલચી; દસ વસ્તુનાં સમાન વળને ચુર્ણ. આ

લેપમાં જરા ધીનો દરમરો (મોચુ) દબને ઈંડા પાણીમાં કે ગુલાબજળમાં વાટી લેપ કરવાથી તમામ પ્રકારનાં ગમ્ભીરનાં ગડગુમડ, સોજો, દાહ, રતવા, ઉદરવા તથા ખીન્ન જેરો ઈંખનો સોજો, વનસ્પતિના જેરોના સોજો, ઇત્યાદિ મટે છે—શારંગ.

૮૭૫. ગ્રંથીનો લેપ—[દોષદ્વ લેપ] સરગવાના મૂળની છાલ, મુંઠ, સરસવ, સાંટીનાં મૂળ તથા દેવદાર. સમભાગ ચૂર્ણ કરવું. ખાટી છાશમાં કે છાશની પરાસમાં વાટીને જડો લેપ માનવો, વાયુ તથા દુશ્વરો સોજો, ગ્રંથ (ગાંઠો)નો ઉત્તમ લેપ છે—શારંગ.

૮૭૬. ગાંઠીનો લેપ—સરસવ, હરડે તેવું ખારીક ચૂર્ણ કરી મધ સાથે મેળવી ચોપડવાથી સર્વ જ્વતતી ચાલી મટે છે—શારંગ.

૮૭૭. ચિત્રીનો લેપ (૧)—સ્તાંબળી, મજ્જા, લોદર, કઠ, ધડલા, વડની કુષ્મા તથા મસૂરની દાળ, સમભાગ. પાણીમાં વાટી ચીત્રી ઉપર લેપ કરવો.

૮૭૮. ચિત્રીનો લેપ (૨)—અર્જુનટ્કા કે સાદડની છાલ અથવા મજ્જાને મધમાં વાટી લેપ કરવો.

૮૭૯. ચિત્રીનો લેપ (૩)—ધોળા ઘોડાના નખની રાખ માખણમાં મેળવી લેપ કરવો.

૮૮૦. તાદૃશ્ય પીટિકાનો લેપ (૧)—લોદર, ધાણા તથા વજ સમભાગ પાણીમાં વાટી મોં ઉપર લેપ કરવો.

૮૮૧. તાદૃશ્ય પીટિકાનો લેપ (૨)—ખીન્જીરાનાં મૂળ, મનસીલ, ધી તથા ગાયના છાત્રુનો રસ, તેનો લેપ મોં ઉપર ચોપડવાથી ફોરલીચો, ચીત્રી તથા કાળાના દૂર થઈ કલિ વધે.

૮૮૨. તાદૃશ્ય પીટિકાનો લેપ (૩) ગોરાચન તથા મરી પાણીમાં વાટી લેપ કરવો.

૮૮૩. તાદૃશ્ય પીટિકાનો લેપ (૪) ધોળા સરસવ, વજ, લોદર, તથા સીંધાદુધ તેનો પાણીમાં લેપ કરવો.

૮૮૪. તાદૃશ્ય પીટિકાનો લેપ (૫) વડનાં પાકલાં પીંગાં પાન, જાંબનાં પાન, રાંધેલ જાંબ, કઠ, રાજ-મદર, લોદર તેનો મોં ઉપર લેપ કરવાથી જીવાનીના ખીલ, ચીત્રી તથા કાળાના દૂર થાય.

૮૮૫. દાહ મટે લેપ (૧)—કમ્પક, કપુર તથા વાળો તેનો લેપ સરીરે ચોપડવો—૧૬.

૮૮૬. દાહ મટે લેપ (૨)—દમરવાર ઈંડા પાણીથી ઘેચેલ ધી સરીરે ચોપડવું—૧૬.

૮૮૭. ધોળા કોદનો લેપ (૧)—કાળીચરી ભાગ ૪, હરતાળ ભાગ ૧, ત્રિદશા ભાગ ૧, ખંચેલે ચોપડવામાં વાટી લેપ કરવો.

૮૮૮. ધોળા કોદનો લેપ (૨)—પીળા કુચવારી ક્યોર, હીરાકસી, વાપરીયા, મનસીલ, ગોરાચન, સીંધાદુધ, મેસૂરના વાટી લેપ કરવેલ ધોળા કોદ તથા ચીત્રી.

૮૮૯. નેત્રરોગનો લેપ—(હરીતકપાદિ લેપ)—હરડે, સીંધાદુધ, સેતાલેક, રતવંતી એ સર્વ સમાનમત્રે લઈ પાણીમાં વાટી દેવાની બદલના જાવના લેપ કરવો તે જ્વરના નેત્રરોગ મટે છે—શારંગ.

૮૯૦. નેત્રરોગનો લેપ—(જાતભેદનો લેપ)—સેતાલેક, રતવંતી, મજ્જા, જીરું, મરી, હરડા, ખંચેલે ચોપડવો વગેરે કરવા—કમ્પક, મનસીલ, મેળા, કઠ.

૮૯૧. નેત્રરોગનો લેપ—કઠ, પલ્લવી, કઠ, ગોરાચન, ચોરડીની છાલ, સર્વ મરોં હરડેના વાટી લેપ કરવાથી નેત્રરોગ તાજ પામે છે—શારંગ.

૮૯૨. વાગ કાળા કરવાનો લેપ (૧)—ઉદરજીવાનાં બીનું તેલ, દહાણીને (પાતાળ નથી તીકળે-ધુમેલ તેલની પેડે) ધોળા વાગ ઉપર નિત્ય ચોપાડવું.

૮૯૩. વાગ કાળા કરવાનો લેપ (૨)—લોદાનું ચૂર્ણ, ત્રિશળાં, બાંગરો, કાળીમાટી, ૭ વસ્તુને શેરડીના રસમાં નાંખી એક માસ રહેવા દેવી, પછી તેનો લેપ કરવો.

૮૯૪. વાગ કાળા કરવાનો લેપ (૩)—આમળાં ૩, હરકાં ૨, બહેકાં ૧, આંખાની માટીનો મગજ ૫, લોદાનું ચૂર્ણ ૧ તોલે. તે સર્વને લોદાની કકાઈમાં ઘુમ ધુટીને એક માસ રહેવા દેવું અને બીજા દિવસે ધોળા વાગ ઉપર લેપ મારવો.

૮૯૫. વાગ કાળા કરવાનો લેપ (૪)—ત્રિશળાં, ગળીનાં પાન, લોદાનું ચૂર્ણ, બાંગરો સમભાગ, બહરીના મૂત્રમાં વાડી લેપ કરવો.

૮૯૬. વિષદ્ર લેપ—બહરીના ફુલમાં તલ વાડીને તેમાં માખણ મેળવી લેપ કરવો. આ લેપ શરીર ચોપડવાથી બીલામાં ફુટ્યાં હોય તેનું ડેર સાંત પામે છે તથા સોજાને ભેગી બધ છે—શારંગ.

૮૯૭. શીંગસનો લેપ—ધોળા સરસવ, દળદર, ઉપમેટ, કુવાડીયાનાં બી, તલ, સમભાગ, બારીક ચૂર્ણ કરીને સરસીયાં તેલમાં ઢાલવી લેપ કરવો. પિત્તને લીધે શરીર ઉપર શીંગસ, પ્રામમાં ઉપડે છે તે મટે—શારંગ.

મલમ.

૮૯૮. જાત્યાદિધૂત—(મલમ)—જાંઘનાં પાન, દડવા લીંજડાનાં પાન, પેડેલ, દળદર, દાદગદર, કડ, મજદ, જીંઘમધ, મીચુ, કરંજનાં બી, વાળો, ઉપલસરી, મોરચુંબુ, એ સર્વને પાણીમાં વાડી લુગટી કરવી. તેનાથી ચારગણું ઘી (જૂનું) નાંખી પકાવવું. જોસડી ચાથી બી-બુઈ તરી આવે ત્યારે હટારી ઘી ગાળી લેવું. નાડીવળ, પડ વહેનારાં તથા મોઢા ખાડા પડેલા હાથ જોવાં ગંભીર ને કુદ મજુ સારાં ચાય છે—શારંગ.

૮૯૯. પાદદારીનો મલમ—રાગ, સોંપાલુચુ, ગોગ, મીચુ, મધ, ચુમળ એને અનુક્રમે તાપ ઉપર મેળવવાં, તેનો એકરસ થયેલા બીજા વસ્તુઓનું બારીક ચૂર્ણ મેળવવું. પાદદારી—એટલે પગમાં ચીરા તથા બેડાના કંપને મટાડે છે.

૯૦૦. પારદાદિ મલમ—પારો, છૂં, ચાદછૂં, દળદર, આંખાદળદર, મરી, સીંદૂર, મંધક તથા મનશીલ તેનું બારીક ચૂર્ણ કરી ઘી મેળવવું. ખસ, ખરજલાં, બેગવાળાં મડ-સમ, તથા માથાનો જાંઘવાળો સડો મટે—ધે. છ.

૯૦૧. ગરમીની ચાંદીનો મલમ (૧)—હીરાદખણ, એલચી, કાચો, દરેક તોલો ૧ અને દુધર તેલ ૫૧ તેને બારીક ધીમાં વાડી મલમ કરવો. પડવાળાં ગરમીનાં પાગ મટે.

૯૦૨. ગરમીની ચાંદીનો મલમ (૨)—બોદાર તોલા ૨૦, રાગ તોલા ૨૦, દુધર તોલા ૧૦, મીચુ તોલા ૧૦, ઘી તોલા ૧૦, મીચુ તથા ધીને ધીમા તાપથી મરમ કરી તેમાં પ્રથમની મજુ વસ્તુઓ બારીક કરીને મેળવી દેવી. ગરમીનાં ચાંદ તેમજ બેગવાળાં ચાંદ.

૯૦૩. ગરમીની ચાંદીનો મલમ (૩)—બોદાર તોલા ૫, રાગ તોલા ૫, દુધર તોલા ૨૫, જાંઘ એ એટલું ઘી તથા મીચુ તેનો મલમ કરવો.

૯૦૪. દરમના મલમનો મલમ—બહરી તોલા ૨, માથાનો બેડો તોલા ૫, સાંદા મલમ તોલા ૩૦, તેનો મલમ કરવો. લોઢી તથા ખગતરા બંધ મટે.

અંજન.

૯૦૫. અંજનગુટિ—હરડે, બહેણં, આમળાં, સુંક, મરી, પીપર, સીંધવ, રસવંતી, જીમ્બ, મોઝુથુ, ઘોળાં કમળ, વાવડીંગ, લોદર, તામ્રભસ્મ, એ ચૌદ ચીજોનું બારીક ચૂર્ણ કરીને વરસાદના (તેના અભાવે ટાંકાના) પાણીમાં વાટીને વર્તિ (વાટો) કરવી. જો ધાવણમાં ઘસીને આંજવાથી આંખની આંખ તથા પડળ, છારી વગેરે મટે છે, કેમકાના રસ ઘસીને આંજવાથી કુલું, રતાશ વગેરે મટે છે અને લોદરનું પાણી કરીને તેમાં ઘસીને આંજવાથી શરવાતનો તિમિર રોગ મટે છે. આ વર્તિને 'નાગાર્જુનાંજન' કહે છે. ભા. ૨.

૯૦૬. કતકાંજન—નિર્મળાનાં ખી, શંખ, સીંધાલુણ, સુંક, મરી, પીપર, સાકર, સમુદ્રીણ, રસવંતી, મધ, વાવડીંગ તથા મનશીલ સર્વ સમભાગ ચૂર્ણ કરીને જોના ધાવણમાં કે બકરીના દુધમાં ઘુટી અંજન કરવું. તિમિર-આંખ, પડળ, મોતીઆ, પાંપણનો રોગ, કુલું જેળ, પડ વગેરે આંખનાં દરદો મટે—આ. યો.

૯૦૭. કણાદિ અંજન—પીપર, હરડે, બહેણં, આમળાં (છેલ્લાં ત્રણની છાંય). લાખ, લોદર તથા સીંધાલુણ સમભાગ. ભાંગરાના રસમાં ઘુટીને ગોળી કરવી. પાણીમાં ઘસીને અંજન કરવું. પાંપણનો રોગ, તિમિર, મોતીઆ, જેળ, કુલું વગેરે આંખનાં રોગ સારા થાય છે.

૯૦૮. કૃષ્ણાંજન—પીપરને બકરાની લીંડીઓમાં પકાવીને તથા બકરાની લીંડીઓનાં રસમાં વાટીને અંજન કરવું, રતાંધળાપણું—ભા. પ્ર.

૯૦૯. ખર્પરવટી—શુદ્ધખાપરીયો, સિંધાલુણ, કુલાવેલ મોરચુથુ, કુલાવેલ ટંકણ, સુંક, મરી અને પીપર એ બધી ચીજો સમભાગે લઈ તેનું બારીક ચૂર્ણ કરી લીંબુના રસમાં ઘુટી ગોળી કરવી. તેને છાયામાં સૂકવી પાણી સાથે ઘસી અંજન કરવાથી સર્વ જાતના આંખના રોગ મટે છે. આ વટીને રસકેવરવટી પણ કહે છે—આ. યો.

૯૧૦. ખર્પરાંજન—શુદ્ધ ખાપરીઆને પાણી સાથે ખુબ ખરડ કરવો જેથી ખાપરીઓ પાણી સાથે મળી જશે તે કેટલોક કુચાવાળો ભાગ નીચે ભેરી જશે. પછી ઉપરનું ચોખ્ખું પાણી નીતારી લઈ કુચો ફેંકી દેવો. પછી એ પાણીને ત્રાંચાના વાસણમાં ઉકાળતાં ને નીચે રહે તેને ત્રીકળાના કવાચની ત્રણ ભાવના આપવી. સુકાય ત્યારે તે ચૂર્ણથી દસમે ભાગ તેમાં કપુર મેળવવું. આંખનાં દરદો માટે આ ઉત્તમ દવા છે—આ. યો.

૯૧૧. ચંદ્રોદયવર્તી—હરડે, વજ, કંક, પીપર, મરી, બહેણંનો ગર્ભ, શંખની નાની, મનશીલ એ સર્વ સમભાગે લઈ બકરીના દુધમાં વાટી વર્તી (લાંબી ગોળી) કરવી. આ ગોળી ત્રણ વર્ષનાં કુલાને મટાડે છે; સર્વ પ્રકારની માંસની વૃદ્ધિ, રતાંધળાપણું વગેરે દરદોને મટાડે છે—ભા. પ્ર.

૯૧૨. તુલ્યાંજન—મોરચુથુ, સોનાચુખી, સીંધાલુણ, સાકર, શંખ, મનશીલ, લોદર, સમુદ્રીણ તથા મરી, સમભાગ બારીક ચૂર્ણ કરી મધમાં ઘુટી આંખમાં અંજન કરવું. પાંપણના સર્વ રોગ, ખીલ, આંખ, મોતીઆ, કુલું વગેરે.

૯૧૩. નયનશાલાંજન—પીપર, સીંધાલુણ, મરી, રસવંતી, સુરમે, સમુદ્રીણ, સાકર, ઘોળાં સાયોડી, ડળદર, રતાંજળી, જીમ્બ, હરડે, મનશીલ, લીંબુનાં પાન, લોદર, કમળી, શંખનાખી, જીમ્બેની કપુર, તે સર્વ સમભાગ ચૂર્ણ કરીને જાડા લુગાથી ચામું, તેમાં મધ મેળવી લોદરના વાસણ ઉપર રાખી ત્રાંચાની વાટકીથી ઘુટવું. આ અંજન આંજવાથી તિમિર, પડળ તથા કુલું મટે છે—ભા. પ્ર.

૬૧૪. મહાનાયન—(પ્રવંચન) હોવાની કંઈ જનવચન મટે જેવી રીતે રીસાને રસ દારવાનું શાખું છે (નં. ૬૨૧) જેવ રીતે તે વસ્તુઓના અર્થમાં ફેરિને હોતે તેના રસમાં જેટલોજ શુદ્ધ પારો મેળવતો. જાડી તે જેની જરાગર તાર કુરોને મેળવતો અને ખરીબે ખારીક મૂળ કરતું, તે મૂળથી રહતો રીસો જીવંતની શુદ્ધ મેળવતો. આ શુદ્ધો આખમાં પારંબ તેજ અર્થે છે.—શારંગ.

૬૧૫. મહાશાંતન—(શાંતન) ભાગ ૧, સિંધવ ભાગ ૨, હરી ભાગ ૩, અમરગી મહાભાગ ૪, તેને ખારીક પાડી મૂળ કરતું, વેલ-ફળ મંદગતી કુમાં પર રાહો રહે છે—આ. યો.

૬૧૬. પુષ્પહરીવર્તી—(રવંચ) બીને કેસાના રસની યજ્ઞી અવના-આંધિને તેની વાદ મુદ્ધી તેવાર રાખતી. આખનું કુપું—આ. ય.

૬૧૭. બીમસેની કપુર—કપુરના દર્યાને જરા પાકાવાના કરવા. એમ જુનાજામ, એલગી, મેય, હીમજ, આ પાંચ વસ્તુનું મૂળ ગંજાની ગાંધમાં જાણી તેનાપર કપુરના દર્યા મુકરા. પછી તેવાપર જરાગર વેસતો. રહે એવો પીઠગતો વારો હવા દરે, તે વારમાં મોની અંદર મૂળ તથા કપુરના દર્યા આપી ભવ એવી રીતે ગોરી તે વાદગી માર (કાપ) તથા ગાંધનું તળિયું (જેટલામાં વધકાના દંડા અથવા દોષ તે કે મોટી ગાંધીમાં કપામાં કરી કે જેથી કાંઈકથી પગ વરાગ ભવ નહિ. પછી તે ગાંધી નામે ધાંતો રીતે કરવો તે જવન ન હાલે જેવી અખમાં મુકરો તે વારો જરમ ન કરો નિહાજ; મટે તે જેમ જરમ થતો ભવ તેમ તેવાપર બીનાં લુગા મુદ્ધી જાડી હાંદાં વળું. જેમ આદ રસ દર્યા કરવાથી ગાંધમાં કપુર આખગોને (કીને) વાદકાના તળિયે મોટો. પછી હરીવર્તી તે કપોડાં હોયેકી મજાતુત જુથવાગી ચીચીમાં મરીના દર્યા નોખી રાખી મુકરો; જેથી ઉડી ભવ નહિ. આ બીમસેની કપુર આખમાં આંખવાથી, આખની મરમો મરી દર્યા વાળ છે. ને એજ વગેરે મરાડી દરિયે મજાતુત કરે છે—આ. યો.

૬૧૮. રતનજાતની સળીઓ—ગોત્રયુગ ભાગ ૨, જરકી ભાગ ૧, શુરોખાર ભાગ ૧ એ ત્રણે ગીરતે ગેગી કરી તાવ આપતો તેથી એકરસ થઈ જશે. તેમાં સર્વથી ફેર મા આખનું કપુર મેળવતું ને તેની સળીઓ કરવો. તે દરોજ એ ત્રણ વખત પાંચનું ઉપવારી આંખવાથી ખીલ, અલ્યથુ (આંખમાંથી પાણી થતું નીકળતું) કુતું, આંખ કાંચી વગેરે આંખમાં કરશે મટે છે—આ. યો.

૬૧૯. રસાંગનાદિવટી—રસવંતી, હજદર, શરદગદર, માલતીનાં પાન તથા લીંબુ-કાનાં પાન તે સર્વને ગાળના હાથના રસમાં વાડીને તેની ગેળી કરવી, તે ગેળીમાંથી અકેક વાદ જેટલો પાણીમા ધસારો કરીને અંગન કરતું. રસાંગનાપણું—શારંગ.

૬૨૦. લેખની અંગન—વડના છીરમાં બીમસેની કપુર છુટીને તેનું જરાગરા અંગન કરવાથી બે માસનું કુતું કપાય.

૬૨૧. રીશાની સળી—સીસાને અગિ ઉપર તપાવી રમ કરીને અનુક્રમે નીચેની વસ્તુઓમાં સાત સાત વાર દારતું:—ત્રિશાનો ઉકળો, ભાંગાને રસ, મુકનો ઉકળો, થી, ગોમુત, મમ, બરડીનું દુધ. પછી તેને રીપીને અંગન કરવા જેવી સળી બનાવવી, ફક્ત આ સળી આખમાં દેવવાથી મેરદાગ મટે છે—શારંગ.

૬૨૨. રમેલવર્તી—આંગળા, બહેણ તથા હરે તે વખતે દળાવાનો મગજ અનુક્રમે લઈ ૧, ૨, ૩, ગામ લઈ તેને જાણીમાં ગારીક વાડી જાળી વાદ કરી તેમાંથી ગોળાપૂર લઈ

કટકી પાણીમાં વાટી આંજવાથી આંખની અંદરથી પાણી ઝરવાનો રોગ તથા વાતરક્તનો પીડા મટે છે—શારંગ.

૯૨૩. સૌવીરાંજન—સુરમાના પત્થરને અગ્નિ ઉપર તપાવી તપાવીને ત્રિજ્ઞાના તૈયાર રાખેલા ઉકાળામાં સાતવાર ઠારવો. પછી સાતવાર તપાવીને સ્ત્રીના ધાવણમાં કે અકરીના દુધમાં ઠારવો, પછી તેનું ચૂર્ણ કરીને તેનું અંજન કરવાથી આંખના બધા રોગ મટે છે—શારંગ.

૯૨૪. હરિદ્રાદિ ગુટિકાંજન—હળદર, લીંબડાનાં પાન, પીપર, મરી, વાવડીંગ, મેથ, સુઠ એ સર્વને ગાયના મૂત્રમાં વાટી ચણીભાર જેવડી ગોળી કરી ધાંયામાં સુકવવી. તેને પાણીમાં ધસી આંજવાથી તિમિર, મધમાં આંજવાથી પડળ, સિંધવમાં આંજવાથી ખરજ સ્ત્રીના દુધમાં આંજવાથી દુઃખાવો, અકરીના દુધમાં આંજવાથી નેત્રપ્રકોપ નાશ થાય છે—વૃંદ.

વાજકરણ તથા ધાતુપૌષ્ટિક ઐપધો.

૯૨૫. અડદના પ્રયોગો—(૧)—આષાદિમાદક—અડદની ઇટેલી દાળતો લોટ, ઘઉંનો રવો, ઇટેલા જવનો આટો, ચોખાનો આટો, પીપરનું ચૂર્ણ, દરેક તોલા ૪, ધી શેર ૦ નાંખી કઠાઇમાં દાણો પાડવો. પછી સર્વની બરાબર સાકર ને સાકરથી બમણું પાણી તેને હલકા અગ્નિથી પાક (આસણી) કરી તેમાં દાણો નાંખી ચાર ચાર તોલાના લાડુ કરવા, તેમાંથી રોજ અઢેક લાડુ સવારમાં ખાવો, ધાતુપુષ્ટી મોટે ઉત્તમ છે.

૯૨૬. અડદના પ્રયોગો (૨)—અડદને ઉકાળીને તેમાં ગાયનું દુધ, ગાયનું ધી તથા સાકર નાંખીને ખાવું.

૯૨૭. અડદના પ્રયોગો (૩)—ઇટેલી અડદની દાળને દળીને આટો કરવો, તે આટામાં દર શેર આટો દુધ તોલા ૧૫ તથા ધી તોલા ૧૫ નું મોણુ (દ્રાખો) દધને તેને મોટાં કાણાંવાળી ચાળણીથી ચાળી લેવો. પછી તેને પુષ્કળ ધીમાં શેકીને દાણો પાડવો. દાણો લાલ થાય એટલે ઉતારી લઇ તેમાં આટાના વજન જેટલી સાકર (દળેલી) કે ખાંડનું પુર નાંખવું. અને એલચી, જયફળ, કેસર તથા બદામના મીંજ નાખીને પાંચ રૂપિયાભારના લાડુ બનાવવા. આ લાડુ બહુજ સ્વાદિષ્ટ તથા પૌષ્ટિક થાય છે.

૯૨૮. અડદીઆ પાક (૪)—અડદનો લોટ શેર ૨૫, ગુંદર શેર ૧૫, માવો શેર ૨૫, બદામનાં મીંજ શેર ૧૫, દ્રાક્ષ શેર ૦૫, ચારોળી શેર ૦૫, સાકર શેર ૮, ધી શેર ૪, અડદના લોટને ધી શેર ૧ નું મોણુ દધ દુધ શેર ૧ નો દ્રાખો દધ ધીમાં લાલચ પડતો દાણો થાય ત્યાં સુધી શેકવો. માવાનો દાણો ધીમાં પાડવો. ગુંદર ધીમાં તળવો. પછી આસણી મૂકી તેમાં ઉપરની ચીજો નાંખી નીચેનાં ઐપધોનું ચૂર્ણ નાખવું. ધોળી મુસળી, કાળી મુસળી બહુશળી, બળદાણા, ગોખર, મુગલાઇ જેદાણા, કૈયાં, એખરો, વારાહીકંદ, વિદારીકંદ, અકં. લકરો, તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નાગકેસર, જયફળ, વાંસકપુર, સુઠ, મરી, પીપરીમુગ એ ચીજો દરેક તોલા બધે લઇ ચૂર્ણ કરવું. તેમાં તેજનાની ચીજો જુદી ખાંડી ચૂર્ણ જુદું રાખવું અને ઐપધીઓનું ચૂર્ણ કરી જુદું રાખવું. પછી આસણી તૈયાર થાય એટલે તેમાં કેસર તોલો ૧ છુટી નાંખવું ને ઉપરની સર્વ ચીજો નાંખી હલાવી લાડુ વાગ્યા. માત્રા—તોલા ૨૫ ધી ૪. શક્તિ આપે છે. કમ્બરનો દુઃખાવો, નબળાઇ જવી વગેરે દરદો તથા સ્ત્રીઓના તમામ દરદોમાં ફાયદો કરે છે.

૯૨૬. આકૃતી—ગુદ ભાગે તોલા ૨૦ ની પોરેલી કરી કુધ શેર ૪ માં નાંખી તે કુધને સારી રીતે કઢાવવું. પછી તેમ દહો જમાવવા માટે મેળવવું નાંખી દહો જમાવવું તે દહોમાંથી થી તૈયાર કરવું. પછી તે થીમાં ગદામ, પસાં, ખાંચ, દાસા, ચારેશી એ દરેક તોલા ૨ કદ તળવાં. પછી સાકર શેર ૧ ની ચાસણી કરી ઉપરની સર્વ વસ્તુઓ તેમજ નીચેની સર્વ વસ્તુઓનું આરીક ચૂર્ણ મેળવવું. ભયશમ, ભવંત્રી, એસચી, સમરશોખની ફળ, આંજી, કેસર, રૂમીમસ્તકી, કકોળ એ દરેક તોલા ૧. સાલમ. ધાળાંમુસળી, આમંધ, સતાવરી, દોઝાં, જોખર, એખરો એ દરેક તોલા ૨, અફલકરો, મુંક, મરી, પીપર, પીપરીમળ, એ-દરેક તોલા ૪, લાંગુડ થી તળતાં વધુ હોય તે પણ પાકમાં નાંખી દેવું. ચાટણુ જીરે પાક કરવો. માત્રા—તોલા ૦૧ થી ૧. થીવં રતંબન તથા થીવં જલ્દિ કરે છે. ભાંગ કેરી છે. માટે જોને કદો વસ્તુની ટેવ ન હોય તેણે ખાતાં વિચાર કરવો. કદી કાંઈ થેન ચડે તો લોણુ સુસું અથવા ભાત ને ઊંચ ખાવાં. છત્તની કમચુંતવાળાએ આકૃતી ખાવી નહિ.

૯૩૦. આમગુમાદિ ચૂર્ણ—દાંચ તથા એખરાનું સમાભાગ ચૂર્ણ, તેના બરાબર સાકર. માત્રા—તોલા ૦૧ થી ૧. અનુપાન—ગાયનું ધોરેણુ કુધ. ધાતુપુટિ, સુકની જલ્દિ. મુશ્મુત—આ ચૂર્ણને સ્વયંશ્રમા હડેલ છે.

૯૩૧. આમગાંના પ્રયોગો (૧)—આમલકી રસાયન-તાળાં સુકાં આમગાં ખાંડી તેનું વસ્ત્રગાળ ચૂર્ણ કરવું. તેને લીલાં આમગાંના રસની ૭ દિવસ સુધી ભાવના દેવી અને સુકનીને ચીધીમાં બંદી રાખવું. માત્રા—તોલા ૦૧ થી ૧. અનુપાન—ગાયનું કુધ તથા સાકર પુટિ આપે છે—જલ્દ.

૯૩૨. આમગાંના પ્રયોગો (૨)—સુકાં આમગાંનું ચૂર્ણ તોલા ૨૫૬. તેને લીલાં આમગાં ૧૦૦૦ નો રસ દાંચે ભાવના દેવી. પછી તેને થીનાં રીસા માટલામાં બંદી તેમાં મધ તોલા ૨૪, થી તોલા ૨૫૬, પીપરનું ચૂર્ણ તોલા ૩૨, સાકર તોલા ૬૪ નાંખવું અને તે માટલાને ચોખાસાથ રાખના ઢાળામાં દારી મુકવું. ચોખાસાને અને કદીને ચક્તિ પ્રમાણે ખાવું. લાંબા દાળ સુધી જીવવાની રહી રહે, સ્મરણશક્તિ આગાદ રહે, સપગા રોગ નાશ પામે અને સ્ત્રી ધિરે ધિપૂર્ણ ચક્તિ કાવમ રહે છે. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨.

૯૩૩. આમગાંના પ્રયોગો (૩)—સુકાં આમગાં તથા પીપરાના ચૂર્ણને લીલાં આમગાંના રસની ભાવના કઢવીક દેવી. માત્રા—તોલા ૦૧ થી ૦૧. અનુપાન—સાકર, થી તથા મધની સાથે ચાટવું અને ઉપર કુધ પીવું, જલ્દાવરવાને દૂર કરી યરીર પુટ જનવે છે.

૯૩૪. આમગાંના પ્રયોગો (૪)—આમગાંનો રસ, મધ, સાકર, તથા થી સર્વ એકત્ર કરીને દરરોજ તોલા ૨૦ ચાટવાથી ધડપણના, મરમીના તથા આંખના વિકારો દૂર થાય છે.

૯૩૫. આમગાંના પ્રયોગો (૫) આમગાં, જોખર અને મજો એ ત્રણેનું સમ-ભાગે ચૂર્ણ. માત્રા—તોલા ૦૧ થી ૦૧. અનુપાન—થી તથા સાકર તે ઉપર કુધ પીવું. જીવવાની, થીવં, આબુખ વયેરની પ્રાપ્તિ થાય છે અને દરરોજની વયેલ નવુંતકરણું મટે છે.

૯૩૬. આમગાંના પ્રયોગ (૬)—એખરો તોલા ૨૦, એસચીદાસુ તોલા ૨૦, ધાળાં મરી દાસ ૧૦, તેનું પાત્રીક ખાંડી ચૂર્ણ કરવું. તેનાથી નિત્ય તોલા ૦૧ પાકેલા કેળામાં બંદીને રાત્રે અગાસિ (ઉપરના થીવર ખાવું) રાખી સવારે તે કેળુ ખેંચ કદી નાંખીને ખાવું.

૬૪૫. ગોખરના પ્રયોગો (૨)—ગોખર, સતાવરી, એખરો, બગડાજી, તેજી મુજી રાત્રે ખાતું માત્રા—તોલો ૦૧. અનુપાન—૬૫. પ્રુટિ આપે છે.

૬૪૬. ગોખરના પ્રયોગો (૩)—ગોખરને અપરજારી ખાડી રાત્રે પાણીમાં પલાળી રાખી સવારે ચોળાને માળા કાઢી દુધા રેંછી દધ પાણી પી જવું. માત્રા—સકિત તથા ૧૫૨ પ્રમાણે નપુંસકાંપણ મટારે છે.

૬૪૭. વાછરડાજીવન—ધોળા દોરનાં મુળ શેર ૧, આદરેર પાણીમાં લગાળીને મનુ દોઢ પાણી ખાડી રાખવું. તેમાં શેર ૨ દુધ નાંખવું તથા મુઠ સોમજ તોલો ૧, અપરજ તોલો ૧, અવત્રો તોલો ૧, હેસર તોલો ૧, લરીંગ તોલો ૧, સમુદરજ તોલો ૧. એ સર્વ મેળવીને દુધમાં લગાળીને તેમાં મેળવજી નાખી મેળવવું. દહીંમાંથી માખજી કાઢવું. તે માખજીનું ધી કરવું. આ ધીમાંથી નાગરવેલનાં પાનમાં ૧ ટીપુ ચોપડીને તે નીકું ખાતું વીરં કું પહેલ દોષ તે જગૃતિમાં આવે છે. અને વીરંનું સ્તંભન થાય છે.—યે. સા.

૬૪૮. જુદાજુદા ચૂર્ણ—વરપારનાં ચૂર્ણને સતાવરીના રસની ૭ બાવના દેવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧, સરીરમાં સકિત આપે છે અને મગજને પ્રુટિ આપે છે, થાક કિતરે છે. જીવું લઘુરસ, દમ, દાંઢ, ચડતી દોષ. તેમાં કાપરો કરે છે—આ. ઝો.

૬૪૯. વિદારીકંદના પ્રયોગો (૧)—વિદારીકંદ ચૂર્ણ—વિદારીકંદનું ચૂર્ણ, વાંસ ૪૫૨, જોડીમધ, પીપર, સમતણે ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૧. અનુપાન—૬૫ તથા સાકર અથવા સાકર. કમકોવતી, નપુંસકત્વ, ક્ષોભતા મટાડીને ધાતુને વધારે છે.

૬૫૦. વિદારીકંદના પ્રયોગો (૨)—વિદારીકંદ તોલો ૧૦૦, સાકર દોલો તોલો ૧૦૦, ગાયનું તાણું ધી તોલો ૧૬, પીપરનું ચૂર્ણ તોલો ૧૬, વાંસકપુર તોલો ૩૨, નનું મધ તોલો ૩૨, એ સર્વને એકત્ર કરી ધીના રીઠા વાસણમાં ભરી રાખવું. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨, સકિત તથા વીરંની જિદિ કરે છે, સ્ત્રીઓનું ધાવણ વધારે છે.

૬૫૧. વિદારીકંદના પ્રયોગો (૩)—વિદારીકંદનું ચૂર્ણ તોલો ૫, સર્વ એકત્ર કરી તેમાં સાકર તોલો ૨૦ તથા ધી તોલો ૧૦ મેળવીને દુધમાં કથક અધીને તેની પુરાઓ ધીમાં લગાળીને તે પુરાઓ નિત્ય સવારે જખ્ખે ચચ્ચાર દુધ સાથે ખાવી. ધાતુસ્ત્રાવ, જીવંપ્રમેદ વગેરે મટાડી વીરંજિદિ કરી પુરપત્ત આપે છે.

૬૫૨. વિદારીકંદના પ્રયોગો (૪)—વિદારીકંદ, અકક, પકડ, સાદીચોળા, ચોખા, દોષાં, સાકર સર્વ સમાનભાજે લઘ તેના ચૂર્ણને ધીનું મોણ દધ, દુધમાં પુરીઓ ખાવી ધીમાં લગાળીને જખ્ખે ત્રણ ત્રણ સવારે દુધ સાથે ખાવી

૬૫૩. વિદારીકંદના પ્રયોગો (૫)—વિદારીકંદનું ચૂર્ણ, પીપર, શેરડીના મુળ, આ-રેળો, એખરો, દોઢાનાં મુળ, દરેક તોલો ૧૬ લઘ ચૂર્ણ કરવું. તેમાં મધ તોલો ૧૬, સાકર (દોલો) તોલો ૨૦૦, ધી (તાણું) તોલો ૩૨, એ અધીને મેળવીને રીઠા વાસણમાં ભરી રાખવું. માત્રા—તોલો ૧, ધાતુના તમામ વિદારો મટાડી સકિત આપે છે.

૬૫૪. વિદારીકંદના પ્રયોગો (૬)—વિદારીકંદના ચૂર્ણને વિદારીકંદના રસની ધણીક (૪૦) બાવના દધ મુકી ખાવું. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧. અનુપાન—ધી સાકર તે મધ. દસ્તમથનના દોષો, ધાતુસ્ત્રાવ વગેરે દરેક મટાડી મુકની જિદિ કરે છે. સ્ત્રીઓનું ધાવણ વધારે છે.

૯૫૫. શતાવરી પ્રયોગ (૧)—શતાવર્યાદિ ચૂર્ણ—શતાવરી, ગોખર, કૈયાં, નાગમલા, બળદાણા, એખરો. અનુપાત—ગાયતું દુધ. માત્રા—તોલો ૦ થી ૧. આ ચૂર્ણ રાત્રે પીવાથી કામેચ્છા તથા વાચકરણુ ગુણ વધે—શારંગ.

૯૫૬ શતાવરી પ્રયોગ (૨)—શતાવરી, બળદાણા, કૈયાં, ગોખર, તલ તથા અડક. સમભાગ ચૂર્ણ કરીને ઉકળેલા ગાયના દુધમાં સાકર મેળવીને આપવું. માત્રા—તોલો ૧. ધાતુપુષ્ટિ થાય છે.

૯૫૭. શાદમલી પ્રયોગ—મોચરસ ચૂર્ણ તોલો ૦૧, સાકર તોલો ૪, ગાયતું દુધ તોલો ૨૦, આ પ્રમાણમાં કેટલાક દિવસ સુધી નિલ સેવન કરવાથી ધાતુપુષ્ટિ થાય છે.

પ્રકરણ ૫ મું.

ચુનાની ઔષધો.

૯૫૮. અનુશદાદ—ચુલાખનાં ફલ ૧૮ માસા, નાગરમોચ ૧૫ માસા, લવંગ, મસ્તકી, જટામાંસી, તગર, તજ, ઝરનખ (તાલીસપત્ર), કેસર એ દરેક ૯ માસા, તથા આમળાં ૧૨ રતલ; આમળાને ૭ રતલ પાણીમાં ઉકાળવાં. ૩ રતલ પાણી બાકી રહે ત્યારે આમળાં ઉકળેલું બાકી રહેલું પાણી તથા આમળાનો માવો, તે સર્વને એકત્ર કરીને તેનો પાક કરવો; એ પાકમાં છેવટ ચુલાખનાં ફલથી કેસર સુધીની ઉપલી ચીજોનું આરીક ચૂર્ણ મેળવવું. માત્રા—તોલો ૧. ગુણ—ઉન્માદ (ગાંડપણ) ને મટાડે તથા સહેવતની યકિર-પુરુષત્વ વધારે, જઠરાગ્નિને ખેર આપે.

૯૫૯. અનુશદાદલોલવી—વગર વીધેલ મોતી તોલો ૧, મંગેયશખ તોલો ૧ (એક બતનો નીસો પથ્થર થાય છે, તે ઉન્માદ રોગીના ગળામાં નાખાય છે), એ બે ચીજોને ૩ દિવસ સુધી કેવડાના તથા ચુનાખના પાણીમાં ઘુટવી. પછી અગર, વાંસકપુર, જટામાંસી, દરેક તોલો ૨, તેને ખાંડી ચૂર્ણ તૈયાર કરવું. તોલો ૦૧ કાચું રેશમ આરીક ધાતરેલું લેવું. સર્વથી બમણાં વજનનાં આમળાં તેને બાકીને માવો કરવો. અને સર્વથી ત્રણ ગણી સાકરની ચાસણી કરી તેમાં આમળાનો માવો તથા સર્વ ચીજોનું ચૂર્ણ નાખીને દવા તૈયાર કરવી. માત્રા—તોલો ૧. ગુણ—દિલને તાકાત આપે, દિલને ખુશી રાખે તથા ઉન્માદ રોગ અને ગરમ તાવ મટાડે.

૯૬૦. જવારાસ કમુની—શાકજીં તોલો ૭, તેને સરકામાં બીંજવી સુકાવવું. આવી રીતે ત્રણ વખત કરવું. પછી ખાંડી કપડેથી ચાળી લેવું, તેમાં સુંક, મરી, કુદીનો, પીપરોળ, સુદાખ, મોટી દરડે તથા મંચળ દરેક રૂપીઆ ૩ બાર તેનું ચૂર્ણ મેળવવું; તથા સર્વથી વજન ગણું મધ મેળવવું. ગુણ—ગુખ લગાડે, રૂચિ વેદા કરે, ખોરાકને દગમ કરે, પેટની મજાને ગાળે, ઓરનોનું ખટુ લાવે.

૯૬૧. જવારીસ મસ્તકી—મસ્તકી રૂમી તોલો ૧, સાકર તોલો ૧૬ ને ચુનાખ જળમાં ચાસણી કરવી. ચાસણી દડી પડે ત્યારે તેમાં મસ્તકી ખરબમાં વાડીને મેળવેલી ગુણ—કાળજીની તથા હોજરીની ઘરડીને મટાડે, મોંમેથી પાણી કે ધાત જતી દેવ તેને અટકાવે, પાચક દોવાથી પેટની તાકાદ વધારે—માત્રા તોલો ૦૧ થી ૧.

૯૬૨. જ્યારીયા ઉત્તરી—કોડીમાં મોળા તોલા ૫, લવન તોલા ૨, જ્યારીયા તોલા ૧, કોડી (નાની ખાંડ કાપ છે તે) તોલા ૧, સર્વ ગોળને ખાંડી દેવાર રાખવો. કોડીનો દસ તોલા ૭ બાર તથા સાકર તોલા ૨૦ તેની માસણી કરીને લપાટી ચીંતે એક નાંખરી. ગુજુ—લોન્ડરને તાગાદ આપે છે તથા મોળ, ઉત્તરીને મટાડે છે.

૯૬૩ અર્ધમુદવી—જમુદનાં ૫૫ તોલા ૨૦, કાંસ તોલા ૨૦, સાકર તોલા ૨૦, લવન, જ્યારીયા, સાલમ, યકાકા, પીસ્તાં, ચીલગોળનો મગજ એ દરેક તોલા ૨. તેને સર્વને ખાંડીને ૭ દેર પાણીમાં પલાળી રાખતાં અને આઠ દિવસ સુધી તડે રાખી મૂકવું. પછી તેને દરોધી છળી લઈને ખાટી બરી લેવો. માત્રા—તોલા ૪ થી ૬. જમુજ તાગાદ આપે છે. સેદેવની (પ્રપાત) યકિત વખતે છે. જરા કેદ દરે છે.

૯૬૪. ઘટરીફલ કસ્તૂરી—ચાર જાતની દરેક (દરેક મોટી, દીમજ, દરેક તથા જવ, જેવડી દીમજ કાપ છે તે જવદરેક) દરેક તોલા ૧, તે ખાંડી ચાળી લેવી. પછી તેમાં જામના તેલનું મેળવવું. તેમાં ધણા તોલા ૧ ખાંડીને મેળવવા. પછી તેમાં સર્વથી ત્રણ-ગણું મધ મેળવવું અને ખાંડીના રીંદા વાસણમાં બરી જવની કોડીમાં ત્રણ માસ રાખવું. ગુજુ—આખની ખીખરી, માયાની ખીખરી, તેમજ દરસને મટાડે છે. માત્રા—તોલા ૦૫-૧.

૯૬૫. ઘટરીફલ ઉત્તરુષુદરી—દરોડગ તથા દરદાંદગ દરેક તોલા ૧, આમળાં તોલા ૧, ઉત્તરુષુદસ તોલા ૨, જનકયાનાં ૫૫ તોલા ૨, અમરવેશ તોલા ૦૫, અનીસન તોલા ૦૫, ખાદરજોયા તોલા ૦૫, ચીનકમળની ડાલ તોલા ૦૫ એ સર્વ ચીંતેને ખાંડી દરોડાણ કરવું અને સૂકીથી ત્રણગણું મધ મેળવવું. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨. મગજની ખીખરીઓ તથા લોડીખીખાડનાં સર્વ દરોમાં કાપદો કરે છે.

૯૬૬. બરશાશા—ખરી તોલા ૪, સેદેવ ખરી તોલા ૪, ભાંગવું બી તોલા ૪, અરીચુ તોલા ૧, કેસર તોલા ૧, જ્યારીયા તોલા ૦૫, અકકરદો તોલા ૦૫, ધડીયુન તોલા ૦૫, સર્વને ગુદાં ગુદાં ખાંડી ચાળીને તોલ કરવો. સર્વથી ત્રણગણું મધ મેળવીને તેની બરણી જવની કોડીમાં કે જવના ઢગલામાં ત્રણ માસ સુધી ફાટી રાખવી. માત્રા—તોલા ૦૫ થી ૧. ગુજુ—સજેખમ, તાવ, ઉપરસ, આસ, ગળાની અંદરનો સોળે, લકવો, પશાપાત, પંસગાંતું ચળ, આતસાર, મંચલગી, પેટનું દરદ, ઉન્નાદ, વાઈ-ફેફર હલાદિ દરોમાં કાપદો કરે છે.

૯૬૭. માલુનેલગુમ—જદામ, ચીલગોળ, કમુગાનાં બીનો મગજ, પિંદક, પિસ્તાં, હળમુલ દીલકીલ અશખરા, તોદરી પીળો, તોદરી લાલ, તોદરી સફેદ, તલ ધોળા, ટેડીનો બીનો મગજ, જંજીરનાં બી, ડુંગળીનાં બી, સલમખનાં બી, ગાજરનાં બી, સુફેદ બેમન, બેમનસુખ, ગ્રંદ, કાળા મીરચ, કાપાચીની, દાલચીની, ચકાદલમીશરી, તુખમહલીકન, તથા કુલિજન સર્વ સમમાગ અને સર્વથી ત્રણગણું મધ. સર્વને મેળવીને માલુન એટલે આયો અનાવવો. સેદેવત માટે એટલે પુરપાતન માટે ધણે સારો ઉપાય છે.

૯૬૮ માલુને લામુએકબીર—બેમન સફેદ, બેમન સુખ, તોદરીઝદ, તોદરી સફેદ, ચકાદલમીશરી, સાલમમીશરી, ગાજરના બી, સલમખનાં બી, દહીયુનનાં બી, ડુંગળીનાં બી, ગંદનાનાં બી, ઉદગવ, નાગરેમોચ, ચતુકમાળ, કુલિજન (નાગરેલની જડ), બોઝીદાન, સુરંગન ચીરીન, ટુડીનો, દરનજઅકરખી; આ સર્વ ચીંતે એકેક તોલા, અશખરા, પીસ્તાં, જદામ, ચીલગોળ, ફીદક, અખરોટ, ધોળા તલ, નારીએલ, કપાસીઆનાં મીઝ, એ દરેક

તોલા ૨, સુંક, લવીંગ, જયશળ, એલચીદાણા, એ દરેક તોલો ૦ા. સર્વના વળનવી બમણી ખાંડ, ખાંડની ચાસણી કરીને તેમાં દવાઓનું બારીક ચૂર્ણ મેળવવું. માત્રા—તોલો ૧ થી ૨. ગુણુ—દિલ તથા મગજને તાકાદ આપે, ગુરદાને તાકાદ આપે, ધાતુ પેદા કરે, સહેવતની શક્તિ વધારે, બદનને મોટું બનાવે, શરીરને રંગ આપે.

૯૬૯. માળુને કુતાન—કપાસીઆનાં બીજ તોલા ૬, દાલચીની તોલા ૪-૪ા (માસા), ઉટગણુનાં બી તોલા ૪-૪ા, લવીંગ તોલા ૪-૪ા, ચીલગોઝાને મગજ તોલા ૪-૪ા, કાપ-ફળ તોલા ૨, શકાકલમીસરી તોલા ૩, સુંક તોલા ૩, ઉપલેટ માસા ૧૪, શેકેલી અળશીનાં બીજ માસા ૧૪, રૂમીમસ્તગી માસા ૧૪; સર્વને ખાંડી ત્રણગણા મધમાં મેળવી માળુન બનાવવી. માત્રા—માસા ૪. કમતાકાતને દૂર કરે છે, ઉધરસ તથા ચાસને મટાડે છે.

૯૭૦. માળુને મિકલ—હરડેદળ માસા ૯, બહેડાંદળ માસા ૯, આમળાં માસા ૯, કેલરૂઆ તોલા ૧ાા, પરવાળાની મૂળની ભરમ તોલા ૧ા, શટકડી માસા ૯, અંજમો માસા ૯, ગુગળ તોલા ૭; ગુગળ સિવાય સર્વ ચીજોનું બારીક ચૂર્ણ કરવું, ગુગળનું પાણી કરી છણી લઇને તે પાણીમાં ચૂર્ણ મેળવીને સૂકવી નાંખવું, સુકાયા પછી તેના ચૂર્ણમાં ૨૬ તોલા ગરમ કરેલું મધ મેળવવું. માત્રા—તોલો ૦ા થી ૧. હરસને અંકસીર ધલાવે છે.

૯૭૧. માળુનફલાસદ્દા—સુંક, મરી, પીપર, તળ, આમળાં, બેડાંદળ, ચિત્રકમૂળની છાલ, ઝરાવંદમદેહજર્, સાલમ, મગજ, ચીલગોઝા, બામુનાનાં મૂળીઆં તથા જટામાંસી, એ દરેક ૬ માસા (અકેક પૈસાભાર), બામુનાનાં બીજ ૧૫ માસા, બી કાટેલી દ્રાક્ષ તોલા ૩, દ્રાક્ષ સિવાયની સર્વ ચીજોનું બારીક ચૂર્ણ કરવું અને તે ચૂર્ણથી બમણું કે ત્રણગણું મધ લઇ તેમાં દ્રાક્ષ તથા ચૂર્ણ મેળવી દેવાં. માત્રા—તોલા ૧ થી ૨. ગુણુ—બુધ લગાડે, ધાતુ વધારે, યાદશક્તિ વધારે, બહુ પેસામ થતો હોય તો તેને અટકાવે, કમરનો દુખાવો, ગુર-દાનું દરદ તથા ગાંઠીઓ વા મટાડે.

૯૭૨. માળુનઉશાયા—વરીયાળી, સુખડ, ગળા, અમરવેલ, હરડેદળ, બેડાંદળ, હર-ડાંદળ, હીમજ, ખડસલીઓ (ધાસીઓ પીતપાપડો), કરતુરી એ દરેક તોલો ૧; મીઠીઆવળ તોલા ૪, ઉશાયા મગરબી (સારસાપરેલાનાં મૂળીઆં) તોલા ૧૨, ચોપચીની તોલા ૮, સાકર સફેદ તોલા ૧૦૦. સાકરની ચાસણી કરવી અને તેમાં બાકીની સર્વ વસ્તુઓનું બારીક ચૂર્ણ મેળવીને માળુન બનાવવી. માત્રા—તોલો ૧. આ માળુન વિસ્ફોટક, ચાંદી, લોહી બિગાડ વગેરે ગરમીનાં દરદોમાં અપાય છે.

૯૭૩. ખમીરે ગાવઝખાન—ગાવઝખાન તોલા ૧૦, બાદરંજીયા તોલા ૫, જટા-માંસી તોલો ૧, ગુલાબનાં ફૂલ તોલો ૧, સુખડનો ભૂકો તોલો ૧, સર્વ દવાઓથી ત્રણગણું પાણી અને બમણું ગુલાબજળ. પ્રથમ દવાઓને ખાંડીને ગુલાબજળમાં પકાળી રાખવી અને પછી પાણી મેળવીને ઉકાળવું. ચોથા ભાગનું પાણી રહે ત્યારે ઉતારી લઇ હાથથી યુગ બસળીને તેમાં છગણી સાકર નાંખવી અને ફરી પકાવી ગુલકંદ જેવું ખમીર બનાવવું. તેમાં કેસર તોલો ૧ નાંખવું. ગુણુ—દિલને તથા મગજને તાકાદ આપે છે. ઉન્માદરોગ તથા મૂર્છામાં શયદો કરે છે.

૯૭૪. ખમીરે સન્દલ—સુખડનો ભૂકો તોલા ૫; તેને તોલા ૨૦ સુકાબજળમાં ૨૪ કલાક સુધી બીજવી રાખવો અને પછી ધીમા તાપથી ઉકાળવો. ઘાટું થાય ત્યારે તેમાં

સાકર શેર નાંખવી. ગુલકંદ જેવું બને એટલે મરણીમાં બરી રાખવું. સુખડના બુકાને ગુલાબગળમાં પથરાવર વાડીને ગરમ કરી સાકર મેળવવાથી વધારે ખારીક ખમીર બને છે. મગજની ગરમી—પિત્તાવકાર.

૬૯૫. શરબતે બનકશા—બનકશા તોલા ૧૦; ૧ રતલ પાણીમાં ઉકાળી બા રતલ રાખવું. તે પાણી કપડેથી ગાળી લઇ તેમાં ૨૦ તોલા સાકર નાંખીને આસણી બનાવવી. તાવ, આંખની બીમારી, માથાનો દાગ વગેરે દરદો મટે, ઉધ સારી આવે, આડાનો બુલાસો દરે, પિત્તનો રેગ દરે અને પાંસળા અને ગુરદાનાં દરદને મટાડે.

૬૯૬. શરબતે ઉનાખ—બનાવટ બનકશાના સરખત પ્રમાણે. ગુલુ—સોહીને બહુજ સાર કરે; તાવને ઉતારે તથા હાતીનાં દરદને મટાડે.

૬૯૭. સરખતે નીલોદર—(ધીતેલાંનાં પોપણાં—કમળનાં ફૂલ)—બનાવટ બનકશાના સરખત પ્રમાણે. ગુલુ પજ જેવું પ્રમાણે. પવ આ સરખત ઉધ વધારે લાવે છે અને તેથી હિમાદરોમાં વિશેષ ગુલુ કરે છે.

૬૯૮. શરબતે હીનાર—ગુખ્મ કાસની, ગુલાબનાં ફૂલ, નીલોદરનાં ફૂલ ગોપઝંબાન, વરીઆળા, હરગુણ્દસ; સર્વ એકેકે તોલો, કાસનીની જડની છાલ તથા વરીઆળાનાં મૂળની છાલ દરેક બબ્બે તોલા, કસુસનાં બી, રેવંચીની એ જે દરેક ૯ માસા; સરને પેટલીમાં બાંધી ઉકાળીને તે પાણીમાં સાકર નાંખી સરખત બનાવવો. ગુલુ—રેચક. મૂતલ (પેસાળ લાવનાર), સહેલ તાવ (મેલરીયા), પંકુરોગ, જલંદર તથા પેટનાં બીજાં દરદોને તેમજ સ્ત્રીઓનાં ગુપ્ત દરદો અને ગુરૂપોનાં પેસાળનાં દરદો, પાંસળાનું ગુપ્ત તથા આંતરકાની અંદરનો સોનો, વગેરે પણાં દરદોમાં અપાય છે.

૬૯૯. શરબતે ફરિયાદરસ—ગાવઝંબાન, સોદે સુખડ, દંસરાગ, ખસખસ તથા ખસખસના ડોડા; એ દરેક તોલા ૨, જેડીમધનો ચીરો, વરીયાળા, ગુખ્મ ખતમો, ગુલાબનાં ફૂલ, સેવગી ગુલાબનાં ફૂલ; એ દરેક તોલા ૧, મનુકા દાક્ષ સર્વથી અરધા વગ્ગને અને સાકર સર્વ કરતાં ૬ મણી. સર્વથી પાણી ચાર ગણું નાંખીને સાકર સિરાવની ચીન્ને ઉકાળવી. અરધું પાણી બાકી રહે ત્યારે ગાળીને તેમાં સાકર નાખી આસણી બનાવવી. ગુલુ—ગુનો તાવ, ઉધરસ તથા નગકો મટે.

૭૦૦. શરબતે વર્દમુકરર—ગુલાબનાં લીલાં ફૂલ તોલા ૪૦, પાણી રતલ ૬ તેનો ઉકાળો કરવો. એક રતલ પાણી બળે ત્યારે તેમાં ફરી બીજાં એક રતલ ગુલાબના ફૂલ નાંખવા ને ઉકાળવા, છેવટ ૨ રતલ પાણી રહે ત્યારે તેમાં ૩ રતલ સાકર નાંખીને આસણી કરવી. માત્રા—તોલા ૪. ગરકમા મેગરી પીવાથી રેચ યાવ અથવા કંઈ પાણી જેટલું વધારે પીવામાં આવે એટલા વધારે દરન લાવ.

૭૦૧. શરબતે એભજ—કુનાવ દાક્ષ ૨૦, વડમુદાં દાક્ષ ૧૦, જેડીમધ તોલા ૨, ગુખ્મ ખુજારી તોલા ૨ ગુખ્મ ખતમો તોલા ૨, નીલોદર તોલા ૨, બનકશાનાં ફૂલ તોલા ૨, બાવળનો મુંદ, કાંતીરા મુંદ, મુગજાખેદાણા, એ દરેક એકેકે તોલો. મુંદ સિરાવની ચીન્ને ગરમતા પછીના ઉકાળવી, અરધું પાણી બાકી રહે ત્યારે ગાળી લઇ તેમાં મુંદ વાડીને નાખવો તથા એકેકે જેટલી જાડર નાંખીને સરખત બનાવવો. ગુલુ—અંદો, મરમ તાવ તથા કાવરોગ મટે.

૯૮૨. શરખતે ખીજરી—વરીયાળી ૯ માસા, અજમોદ ૬ માસા, કાસની ૯ માસા, ગોખર ૧૫ માસા, સકરટેડીનાં ખીનો મગજ ૧૫ માસા, આરીયાના ખીનો મગજ ૩૦ માસા, કાસનીની જડની છાલ ૨૧ માસા; વરીયાળીની જડની છાલ ૨૨ માસા; સર્વને ખાંડીને અધકચરાં કરી રાત્રે છગણા પાણીમાં ભીંજવી રાખવાં. સવારમાં ઉકાળીને દવાના વજનથી અમલું પાણી બાકી રાખીને તે પાણી ગાળી લઇને તેમાં પાણી જેટલીજ સાકર નાખી શરખત બનાવવું. તાવને ઉતારે તથા પેસાખની છુટ કરે.

૯૮૩. શરખતે ખીજરી—તુખમકાસની તોલા ૨, વરીયાળી તોલા ૨, તરબુચનો મગજ તોલા ૨, દુધનો મગજ તોલા ૨, કચુમનાં ખી તોલા ૧, ગુલે ગારીસ તોલા ૧, ખતમી તોલા ૧, જેઠીમધ તોલા ૧, જટામાંસી તોલા ૧, શુલબનફસા તોલા ૧, ગાયકજાન તોલા ૧ તથા કાળી દ્રાક્ષ ૬ તોલા, એ પ્રમાણમાં સર્વને અધકચરાં કરીને ત્રણ રતલ પાણીમાં રાત્રે પકાળી રાખવાં. સવારે ધીમી આંચમાં ઉકાળી અરધું પાણી બાકી રહે ત્યારે ગાળી લઇને તેમાં સાકર રતલ ૧૧૧ નાખીને મધ જેવી ચાસણી કરવી. માત્રા—તોલા ૨. દિવસમાં બે વખત એટલેજ ખીજે વરીયાળીનો અર્ક નાખીને પીવું. ક્ષયનો તાવ, છલ્લુજ્વર તથા નવિન પિત્તજ્વર મટે છે.

૯૮૪. સીકંજે ખીન અંસલી—પાણકદો, તેને ખાંડીને પાણીમાં બાફવો. પછી હાથથી ચોળીને પાણી કપડેથી નીચેથી લેવું. તેમાં પાણીથી અમલો સરકો મેળવવો અને ત્રણગણી રાત્રી ખાંડ મેળવવી. તેનું શરખત બનાવવું ગુણ—કાળજની તથા બરોડની ગાંઠ, આંતરડાંની ગાંઠ, ઉધરસ તથા શ્વાસને મટાડે છે અને કફને બહાર કાઢે છે.

૯૮૫. સીકંજે ખીન ખીજરી ખારિદ—કાસનીની જડની છાલ તોલા ૭, આરીયાનાં ખી તથા કાસનીનાં ખી દરેક તોલા ૫. એ ત્રણેને ખાંડી આઠગણા પાણીમાં ઉકાળવાં. ચોથા ભાગનું પાણી રહે ત્યારે કપડેથી ગાળી છલ્લી લઇ તેમાં દવાઓથી ચારગણા વજનની સરકો અને સરકાથી અમલો સાકર મેળવી ચાસણી તૈયાર કરવી. ગુણ—કાળજની ગાંઠને ખોલે છે, પેસાખ લાવે છે, જલંદરને મટાડે છે તથા પિત્તકમળી, તાવ, તૂપા વગેરેને મટાડે છે.

૯૮૬. સીકંજે ખીન સાદા—પાણેર સરકો, પાણેર શુલાખજળ, ૧૧ શેર સાકર, તેની ચાસણી બનાવવી. ગુણ—તાવ, પિત્તકમળી, ઉલટી વગેરેમાં અપાય.

૯૮૭. દબીદુલ વર્દ—જટામાંસી, રૂમીમસ્તગી, વાંસકપુર, દાલચીની, હંઝરખની જડ (રોહીસ કાસની જડ), સુગંધી વાળો, અગર, તગર, હાથેટ, તુખમ કચુમ, તુખમ કચુમ (અજમોદ), રેવંચી, એલચીદાણું, અગર એ દરેક તોલા ૧. સવની બરાબર મુકામનાં કુલ સર્વને ખાંડી વજનગણ ચૂર્ણ બનાવી ત્રણગણા મધમાં મેળવી દેવું. ગુણ—દોઢલી તથા ક્ષેત્રને તાકાદ આપે છે, જલંદર મટાડે છે.

૯૮૮. ઘાકુચા—અજખશ સાથે તેના ટોડા તોલા ૨, કોચેલ જેઠીમધ તોલા ૩, તુખમ કચુમની તોલા ૩, ખતમીનાં ખી તોલા ૩, બધી ચીજોને ખાંડી ખારીક કરવી. બાવલીઓને સુંદ, સુગંધકેદારના તથા એકામોચકું એ દરેક તોલા ૧. સવ ચીજો એકત્ર કરી તેના વજનમાં અમલું પાણી મેળવી ૪ યત્ન સુધી પકાળી રાખવી. પછી ઉકાળીને ચીન ભાગનું પાણી બાકી રહે ત્યારે પાણી ગાળી લેવું. તે પાણીમાં છગણી સાકર મેળવી પાક કરવો, ચાકર બનાવવું. ગુણ—ઉધરસ, તાવ, તગરો મટે.

૯૮૯. ચુકુદ સરખાન—કાળી શુંદ, પકાનું સાવ (નિલાસ્તો), ગાયકજાન કુંદ, ખતમી, અજમ, દેરીનાં ખીનો મગજ, વાંસકપુર, શુદ્ધિતાર, જેઠા જેઠીમધ રોહી, ખારીક

દરેકે તોલો ૧, ખચખચના ડોલ તોલો ૧, આ તમામ વસ્તુઓને ખાંડી ખરીદ કરીને તેમાં ખમ્બી ખીંડ મેળવવી. માયા—૩ માસના શુભ—ચંદ્રોત્થા, કપ, વ્યુતો તાવ મટે.
 ૬૮૦. હુળ્ખે તંદાર—કુલાનેલ દીવ તોલો ૨, માગં ખરી તોલો ૮, મજાનો તોલો ૧૦, જોળીઓ તોલો ૧૨ સર્વેને કુંવારના રૂપમાં પુરી ખરી જોળી જોળીઓ કરવી. શુભ—ખરેલા, જલદર વગેરે દરરોજમાં સારા કાપો કરે છે, તીવન પાવન તથા રસનો સુવાગો કરવાર છે. માયા—મેળો ૨ થી ૮.

૬૮૧. હુળ્ખે મુમસી—ખરીજ, બવરજ, કપુરી, કપર, ચારે સમજાએ ખાંડીને નામરેલના પાનના રસમાં વારીને વાલ વાલની જોળીઓ વાગવી. ખાતું રતાંબન કરે છે. સંબંધ પહેલાં ૧ મેળો ખાંડી.

૬૮૨. હુળ્ખે શણ—ખુરશનાં બી તોલો ૩, રેન્થી તોલો ૨, મુંડ તોલો ૧; એ ત્રણેને ખાંડી આળીને બાવળના મુંદરના પાણીથી પુરી મધા જેવડી જોળીઓ વાગવી. તાવ તથા નરસો (રસ ઉતરનો). તાવ આઠા પહેલાં એક કલાક અગ્રધથી આ મેળો લેવાની તાવ આઠે છે.

૬૮૩. હુળ્ખે શળીચાર—દરોજ, સોનામખી, દરબંજા; ત્રણે દરેક તોલો ૩, ચુગલ તોલો ૧, ચુલાખનાં દુલ તોલો ૪. દખ્ખુલ નીલ (કાળા દાખા-બમરનાં બી), રેન્થીતો શીરો, દોઢ તોલો ૨, મસ્તકી તોલો ૨. સર્વેને ખાંડી પાણીમાં વારીને જોળીઓ બનાવવી. મુતી વખતે ૪ માસ વગતથી જોળીઓ ખાંડી. શુભ-મગરને સાર કરે છે. મગરની બીખારીઓને મટાડે છે તથા ઝોડો સાથે લાવે છે.

૬૮૪. તાવ—હીંદીપીપર તોલો ૨, હાંડ તોલો ૨૫, હાંડનો મગલ તોલો ૪, અને બાવળનાં પાન તોલો ૧૫, એ પ્રમાણમાં લઈ ચૂર્ણ કરવું અને પાણીમાં પુરી તેની વટાણા જેવડી જોળીઓ કરવી. દિવસમાં ત્રણ વાર બખ્ખે જોળી ગરમ પાણીમાં લેવી, તેથી દોષ પશુ ભટતો તાવ મટે.

૬૮૫. ફરીયાળી. કંસીની, જેડીમધ તથા બનકલા; એ દરેક ૩ તોલો અને પાણી ૨ રવલ. બાર તોલો દવાને અધકચરી ખાંડીને પાણીમાં ઉકાળવી. અડું પાણી બાકી રહે એટલે પાણી ગાળી લેવું અને દિવસમાં ત્રણ વખત ફરીને પી જવું. દવા પીતી વખતે ચુલકંડ અથવા સાકર તોલો ૧ મેળવવી. જોળીઓ તાવ.

૬૮૬. કાસની તોલો ૧૫, કુલાનાં બી તોલો ૧૫, પાણી રતલ ૧૫. એ દવાઓને અધકચરી કરીને પાણીમાં ૩ કલાક બોળવવી. પછી ગાળી લઈ ૨ તોલો સાકર મેળવી તેના ૩ ભાગ કરી દર ૩ કલાકે પીવું. દસ્ત સાર ન આવતો હોય તો સાકરને બદલે શિસ્ત ખીસ્ત અથવા તૂરંગખીન ૧ તોલો પ્રથમના ડોઢમાં નાંખી પીવાથી પેટ સાર આવશે. તરીઓ તાવ.

૬૮૭. વંચોમન તોલો ૪, પંચવળાં ચુલાખજામાં વારેલ તોલો ૭, એલચી તોલો ૨, ગજેનું સત્ત તોલો ૩, તથા ખૂનકલા—ખાકરીનાં બી તોલો ૩; એ પ્રમાણમાં સર્વેનું ખારીક ચૂર્ણ દિવસમાં ત્રણ વાર બખ્ખે વાલ ખાવું. ૯૭૧૧૧૨.

૬૮૮. કાસની તોલો ૨, કુલાનાં બી જોખરો કરેલાં તોલો ૨, આયુરવેદ ૨૦ દાખા આ ત્રણે દવાને ૧૫ થી ૨૦ પાણીમાં બે કલાક બોળવી રાખવી. પછી પાણી ગાળી લઈ તેમાં સાકર તોલો ૭ થી ૩ નાંખી તે ત્રણ વખત ત્રણ ત્રણ કલાકે પીવું. સંતિપાતકચર.

૯૯૯૯. અકલીલલમદક, આયુના, ગુલેખેર, જવ અને ખુખાણ એ દરેક એક એક તોલો ખાંડી પાણીમાં વાટીને સાંધા ઉપર લેપ કરવો. તીક્ષ્ણ સંધિવા.

૧૦૦૦. કેસર ૧૦ ઘઉંભાર તથા અશ્વેણુ ૧૦ ઘઉંભાર તે એને રૂ. ૨૫ ભાર ગરમ પાણીમાં મળવી સાંધાના દરદ ઉપર લેપ મારવો. તીક્ષ્ણ સંધિવા.

૧૦૦૧. હરદેહન તોલો ૦૫૫, નસોતર તોલો ૦૧, ખીસદાયેજ તોલો ૦૫૫, સાહતરા તોલો ૦૫૫, સુરંજન તોલો ૦૧, કાસની તોલો ૧, ગુલામનાં ફુલ તોલો ૧; આ સર્વને અધકચરાં ખાંડી ૧૫ શેર પાણીમાં ઉકાળવાં. અર્ધું પાણી બાકી રહે ત્યારે તે ગાળી લઇ તે દિવસમાં ત્રણ વખત પીવું. દસ્ત વધારે થાય તો પહેલી બે દવાઓ કાઢી નાંખવી. તીક્ષ્ણ સંધિવા.

૧૦૦૨. સિપસ્તાન (વડચુંદા) ૭ દાણા, ઉનાખ ૧૦ દાણા, કાલની તોલો ૧, બનદશા તોલો ૦૫૫; તેને અધકચરાં કરીને ૦૫૫ શેર પાણીમાં ૨ કલાક બીજવી રાખવાં. પછી તેનું નીતરું પાણી ગાળી લઇને તેના ૩ ભાગ કરી દિવસમાં ત્રણ વાર પીવું. પેટ કમળ હોય તો તેમાં તુરંજખીન તોલો ૧ તથા ગરમાળો તોલો ૧ નાંખવો. તીક્ષ્ણ સંધિવા.

૧૦૦૩. ઝેરકાચલાં તોલા ૨, ગુલેગાવઝખાન, નરકચૂર, ઉસ્તેખુદુસ, કઠાયો ચુંદર, સકંડુલ, એ દરેક તોલો ૧, સુખડનો ભુકો તોલો ૦૧, લવિંગ તોલો ૦૧, મુકાં આમળાં તોલા ૧૫૫, છોલેલ ટોપરું તથા ચીલગોઝામો મગજ અકેક તોલો; તે સર્વનું બારીક ચૂર્ણ કરવું પછી ૪૦ તોલા મધમાં શેર પાણી નાંખીને ધીમી આંચથી શરબત બનાવી તેમાં ઉપરું ચૂર્ણ નાંખીને ચાટણુ બનાવવું. માત્રા—દ્રામ ૦૫ થી ૧. લકવો. (બુનો વા).

૧૦૦૪. નરકચૂરો, દરનજ અકરખી, બેહમને સુરખ, બેહમને મુદેદ, જટામાંસી, એલચી, લવિંગ, તમાલપત્ર દરેક તોલો ૦૫, બુંદખેદસ્તર, પીપર, મુંક તથા કરતુરી એ દરેક તોલો ૦૧. સર્વનું બારીક ચૂર્ણ બનાવવું. મધ તોલા ૧૫. પ્રથમ મધને ૧ રતલ પાણીમાં ધીમી તાપથી ઉકાળીને તેનો ક્વાચ એટલે શરબત બનાવવો. પછી તેમાં ઉપરું ચૂર્ણ નાંખીને તેનો અવલેહ (ચાટણુ) તૈયાર કરવો. માત્રા—દ્રામ ૧ થી ૧૫. લકવો.

૧૦૦૫. એળીઓ એન ૧૨. ઇંદ્રવરણાનો ગર એન ૨૪, રશ્મયુન એન ૬, ગુગળ એન ૨૪; તે સર્વને મેળવીને તેની ૧૨ ગોળીઓ કરવી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૨. લકવો.

૧૦૦૬. અનીસન તોલો ૦૫, સુવા, અજમો, કીદાંમાન, તુખમે કરદસ (અજમો), વરીઆળીની જડ, અજખર (રોસાનું ઘાસ), જોદીમધ, બેમેકઅર; એ દરેક તોલો ૦૧; તમામ ચીજોને ૧ રતલ પાણીમાં ઉકાળી અર્ધું પાણી બાકી રાખવું, તે પાણીને ગાળી લઇને તેમાં તોલો ૧ ગુલકંદ નાંખી તે અર્ધું પાણી સવારમાં પીવું. એ રીતે રોજ સવારમાં તાજ દવા બનાવીને પીવી. લકવો.

૧૦૦૭. કાસની તોલો ૦૫૫, કાળી દ્રાક્ષ તોલો ૦૫૫, બનદશા, ઉનાખ તથા ગુલામનાં ફુલ દરેક તોલો ૦૫, આ સર્વ ચીજોને ૦૫ રતલ ગરમ ખળખળતા પાણીમાં બીજવી રાખીને તેમાં જરા સાકર મેળવી બે વાર પીવું. દસ્ત સાદ લાવવા સાદ તેમાં કોઇ વખત સોનામખી તોલો ૦૫, ગરમાળાનો ગોળ તોલો ૧, તથા શીરખેસ્ત તોલો ૧ ઉમેરવાં. લકવો.

૧૦૦૮. કાસની તોલો ૦૫, ઉનાખદાણુ ૭; એ બે ચીજોને અધકચરી કરી ૦૫ રતલ ખળખળતા પાણીમાં ૦૫ કલાક મુકી બીજવી રાખવી. તે દિવસમાં ત્રણવાર પીવી. અર્ધા-ગવાચુ (શરબતનો લકવો).

૧૮૧૮. ગુણ તોલો ૧૦, જોડીમધ તોલો ૧૦, સુક અંજીર તોલો ૫, જેને સવાર સાંજ બે વખત ૧૦૦ રતલ પાણીમાં ઉકાળી પાણી ગાળી લઈ તેમાં ફરવત વરવળાવીને તોલો ૨ મેળવીને પીવું. સળોખમ.

૧૮૧૯. ઉનાળ દાણા ૭, સીમરતાન (વડયુદ્ધ) દાણા ૭, અનુશા તોલો ૧૦, અખત તોલો ૧૦; જે સર્વને એક વાસણમાં ચૂકી તેના ઉપર ઉકળતું પાણી રેર ૧૦ નાંખે પેડીવાર રાખીને તે પાણી ગાળી લેવું. તેના બે ભાગ કરીને સવાર સાંજ ચોડી સાકર મેળવી પીવું. જે ચાર દવાડા એ પ્રમાણે તાજ તાજ દવા તૈયાર કરીને પીવી. જાડાના ખુવાસા ખરી તેજ શીશીપત અથવા પુરંજળીન તોલો ૧ નાંખીને તે દવા પીવી. સળોખમ શરવાઈ.

૧૮૨૦. મંદગાળેદાણા તોલો ૧૦, તેના ચોડા પાણીમાં લુઆળ કઢાડી તેના અંધ સવાર મેળવીને પીએ. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૧. અનુશા તોલો ૧૦, જોડીમધ તોલો ૧૦, તુખમેખતમી તોલો ૧૦, ઉનાળ દાણા ૫, હાંડિયે અખત તોલો ૧૦; તે સર્વને ૧૦૦ રતલ પાણીમાં ઉકાળી અગર પાણી પાડી તેને નેત્ર મેળવે ૪૨૫ સાકર મેળવી પીવું. સાંજે તેના કયા ઉકાળી એજ રીતે પીવું. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૨. ગુણ તોલો ૧૦, પરશીઆવસાન (કંસરાજ) તોલો ૧૦, બેબેસાસત (કિંકાત) મળું તેલો ૧૦, જોડીમધ તોલો ૧૦, અગસીના પી તોલો ૧૦, કરકસતી જડ (અગ્રમેદના અગ્ર) તોલો ૧૦, સુક અંજીર દાણા ૪, જે સર્વને સવારસાંજ બે વાર ૧૦૦ રતલ પાણીમાં ઉકાળીને અગર પાણી પાડીને તેમ જોડી સાકર મેળવી રાજ બે વખત પીવું. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૩. અગ્રમેદના ગુણ તોલો ૧ સવાર સાંજ પીવું; અથવા મીઠી બદામનું તેલ અગ્રમેદના દુર્ગંધા શરવાઈ તેજ નાલી અગ્રમેદના રાજ બે વખત પીવું. મગામાં ખરખરત શાવ ખરી મળું તેજ પી તે તેજ આપતી વખત તેમાં જોડીમધના શીશી તોલો ૧૦ પાણીમાં ગાળીને શરવાઈ. નજર મેળવી વનુ શીશીની કઢકી મળવી. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૪. અગ્રમેદના જડ (અગ્રમેદના અગ્ર) તોલો ૩, વડીઆણીની જડ તોલો ૩, જેને સવાર તોલો ૩, જડ તોલો ૪; જે સર્વને ૩ રતલ પાણીમાં પીમી બાગવી રીઝાઈ મળું પાણી પાડીને પછી તે પાણીને કપડેથી વડી લઈ તેના ૨૦ તોલો નાકર નીચે રીઝાઈ તેમ જોડી શરવાઈ ખતલી બાગવીના વડી મળું. આ સરવત ૨ થી ૩ તોલો સવાર સાંજ પીવું. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૫. જોડીમધના જડા જેન ૨૪, શીશીપતની જુડી જેન ૨૪, શીશીપત જેન ૨૪, કાંઈ બદામ જે જેલો જેન ૩૬, સર્વને વાટીને હાંડિયા પાણીમાં ૨૪ રોત્તેલી દવાજા નાકર રીઝાઈ ૩ થી ૪ સવારે તેજજ કાંઈ આવી. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૬. મેલારસ જેન ૧૫, મેલેટી દોખાન જેન ૧૫, શીશીપત જેન ૧૫, અગ્રમેદના જેન ૧૫, કાંઈ વાટીને વાટીને હાંડિયા પાણીમાં ૩૬ મેલારસા કાચ. સવાર સાંજ પીવું. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૭. મેલારસ જેન ૧૫, મેલેટી દોખાન જેન ૧૫, શીશીપત જેન ૧૫, અગ્રમેદના જેન ૧૫, કાંઈ વાટીને વાટીને હાંડિયા પાણીમાં ૩૬ મેલારસા કાચ. સવાર સાંજ પીવું. કાચ (સુકી ખાંસી).

૧૮૨૮. મેલારસ જેન ૧૫, મેલેટી દોખાન જેન ૧૫, શીશીપત જેન ૧૫, અગ્રમેદના જેન ૧૫, કાંઈ વાટીને વાટીને હાંડિયા પાણીમાં ૩૬ મેલારસા કાચ. સવાર સાંજ પીવું. કાચ (સુકી ખાંસી).

જુદા મેળવી પુડીને મરી જેવડી ગળાઓ કરવી. ખુરડીની ખાંસી, અનાજ બેસી જવો તથા પિત્તનો નબલો વગેરે દરોમાં ગુણુ છે છે.

૧૦૩૦. જેડીમખનો ધીરાં તોલો ૧, જેડીમખ તોલો ૧, બાવળનો ગુદ તોલો ૧, અચંખચ તોલો ૦૧, કાંગડચોંઘ તોલો ૦૧, મરી તોલો ૦૧, અને ચકરતીગાંઘ તોલો ૦૧ એ સર્વનું બારિંક ચૂંકુ કરી, પછી પાણીમાં વાટી ચણીઆબોર જેવડી ગળા કરી રાખવી. દિવસમાં ચાર ગોળો મેંમાં રાખી રસ ઉઠારવો. ખાંસી (સર્વ પ્રકારની).

૧૦૩૧. યુલાખનાં ફૂલની છુટી છળાઓ કાંખતા વગરની તોલો ૧૫, બાવળનો ગુદર, તોલો ૧૫, નીસારતો (ધડનું સત્વ) તોલો ૦૧, જેડીમખનો ધીરાં તોલો ૦૧, કાંગો ગુદર તોલો ૦૧, કાળા તથા સોદ અચખચ અંકે તોલો. તમાચીર, સોદ (વંદેભોયન) તોલો ૧૫ કેસર તોલો ૦૧, સર્વને છુટી છુટી ખાંડીને એકત્ર કરવી. પછી પાણીમાં વાટીને ૦૧ તોલા બારની ટીકડીઓ કરવી કે ગોળાઓ બાંધવી. માત્રા—અંકે ટીકડી સવાર સાંજ અમર રોજ ત્રણ વખત ખાવી. ટીકડીનો બૂધ કરી અચખચના ચરતવમાં મેળવી પીવો. ક્ષય.

૧૦૩૨. જેડીમખ ડોસેવ તોલા ૧૦, પરચીઆવડાન (દસસાજ) તોલા ૩૧, અચખચ તોલા ૩૧, છુશ, વૃષભેખતમી, વરીવાળી તથા અનીમુત એ દરેક તોલો ૧, ઉનાખાજા ૫૦; રીપસ્તાન (વંદુચ) દાવા ૫૦; એ સર્વને રાત્રે ૩ રતલ પાણીમાં બોંજવી રાખીને સવારમાં પીતી અંબથી ઉઠાવી અરધું પાણી રાખી માગ્યો હેતું. તેમાં ૧૫ રતલ સાકર નાંખી તેને ફરી પીત્રા તાપથી ઉઠાવી પાતળું મધ જેતું સરખત બનાવવું. માત્રા—તોલો ૧ થી ૩, દિવસમાં ત્રણવાર પીવું. ચાસ (હાંજુ-દમ).

૧૦૩૩. અંબતીમુત (આકાશવેશ) તોલો ૦૧ તેને ૦૧ રતલ પાણીમાં વઘાળીને અરધું પાણી રાખી તેમાં થોડી સાકર મેળવી બેવાર પીવું. ચાસ (હાંજુ-દમ).

૧૦૩૪. અંબર સુદાં તોલા ૨, તથા મેથી, વરીવાળી, અસાદન (વગર), છુશ; એ દરેક તોલો ૧, એ સર્વને રાત્રે ૧૫ રતલ પાણીમાં બોંજવી રાખી સવારમાં પીત્રી અંબથી ઉઠાવી અરધું પાણી રાખીને માગ્યો હેતું. તેમાં ૧૫ તોલા અંબ નાંખીને ફરી પીત્રા તાપથી ઉઠાવી ચરખત બનાવવું. તેમાં પાનુકદા (રવીકલ) ની બૂટી ૩૦ થેન તથા કેસર ૫ થેન નાંખીને સારી પેટે મેળવી રાત્રે એક કાચના કે બીનાઈ વાતવું. બરી રાખવું. તેમથી તથા રસાંજ બેવાર અંકે તોલો આપવું. ચાસ (હાંજુ-દમ).

૧૦૩૫. અંબર સામાં દાણા ૫, ઉનાખાજા ૭, વાખુંદ ૭, બત્રાયા તોલો ૦૧, મેવ-ખાખ તોલો ૦૧; એ સર્વને ૧ રતલ પાણીમાં વઘાળી ૦૧ રતલ પાણી બધી રાખીને આગી લાઇ તેમાં થોડી સાકર મેળવી સવારસાંજ બેવાર પીવું. ચાસ (હાંજુ-દમ).

૧૦૩૬. સાખરચીંગાના રહ્યા તથા તેનાથી અરધા વગરની બીડું, તે ખેતેને આપાળા દુધમાં બોંજવવા. દુધ એક અ.મ.કા કાંપર તરે એટલા દુધમાં બોંજવવા અને રાખી મુકવું. દુધ છુટાઇ ગયે ત્યારે રીપી અસાદન દુધ નાખવું. આ પ્રમુદ્ધે ૨-૩ વાર બોંજવડી (કાવના રાત્રે) પછી જાગૃતી કરીમ નાખીને જલમ બનાવવી. સોદ અમર ન થાય તો રીપી કરીમ નાખી આપા—૫ થી ૧ થી ૨ અનુરાત બુધ. ચાસ.

૧૦૩૭. ગુદેશવજાન તથા મેલે અમરની દરેક તોલો ૦૧, ઉનાખી (વંદેભોયન), અનાજો અમર, ગુદામન દાવા દુધ તથા સકર એ ચાર દરેક તેલો ૧; સર્વને છુટી છુટી

સર્વને અધકચરાં ખાંડી ૧ શેર પાણીમાં ઉઠાવવા. અરધું પાણી બાકી રહે ત્યારે ગાળી લેવું. અને તેમાં ૧ તોલો સાકર મેળવીને પીવું. ઉઠાણના કુચા ૩રી પાણીમાં બીજાની રાખીને રાત્રે તે પાણી ગાળીને સાકર મેળવીને પીવું. નિત્ય આ પ્રમાણે તાજે ઉઠાણ તૈયાર કરીને ને વખત પીવેા. બરેલ—(રશ્મીન—તકી).

૧૦૫૦. સુખં અંછરને ૭ દિવસ સુધી ભાજુના રીરકામાં બીજાની રાખીને પછી હમેશ સવાર સાંજ અંકે અંછર ખાવું. બરેલ—(તકી).

૧૦૫૧. રાધ તથા ખડીગોખાર (દંકણ) બન્ને સમ ભાગ. પાણીમાં વાડીને બોર જેવડી ગોળાઓ કરવી. માત્રા—ગોળી ૧ થી ૨. રાજ બે ત્રણવાર ખાતી. આ ગોળાઓથી અરલ થીમે થીમે ગળી (હબેતકાર)—બરેલ—(તકી).

૧૦૫૨. ઉસક, યુગળ, તથા બપણ એ દરેક અંકે તોલેા, તેને વારીને તેમાં દાડનેા સાથે સરકા મેળવી મધ જેવું બનાવવું. આ દવાને લેપ તરીકે અરલ ઉપર ચોપડી. બરેલ—(તકી).

૧૦૫૩. કાસની, વરીયાળી તથા પીચેરીનાં બી દરેક તોલેા ૦ા. તે નજીને ખોખરાં કરીને ૦ા શેર પાણીમાં એક કલાક સુધી બીજાની રાખમાં. પછી તે ઉપરનું સ્વચ્છ નીતડું પાણી લઈને તેમાં ૦ા તોલેા સાકર નાંખીને પીવું. દર વખત આ પ્રમાણે તાજ દવા બનાવીને પીવી. ઝાડો સાંક લાવવા માટે ગરમાળાનો ગોળ તોલેા ૧ નાંખવેા. કમખો—(તાવ તથા વરસ સાથે).

૧૦૫૪. શુભેગદિસ, અક્સનતીન, પરથીઆવરાન (હંસરાજ), એ દરેક ૦ા તોલેા અને રેવંચીની ઝેન ૨૦; તે સર્વને ૦ા શેર પાણીમાં ૧ કલાક બીજાની રાખીને પછી તે ઉપરનું નીતડું પાણી લઈ તેમાં ૧ તોલેા સાકર મેળવી પીવું. ઝાડો વધારે ચાપ તો રેવંચીનીની પ્રમાણ કમી કરવું—કમખો.

૧૦૫૫. કાસની તોલેા ૦ા તથા પીચેરીનાં બી તોલેા ૦ા. બન્ને દવાને અધકચરી ખાંડીને ૦ાા રતલ પાણીમાં અરધી કલાક બીજાની રાખવી. પછી તેના ઉપરનું સ્વચ્છ પાણી લઈને તેમાં થીલ દાડખેા રસ અથવાં ઝીંકજાખીન તોલેા ૧ાા નાંખીને પી જવું. એ પ્રમાણે સવાર સાંજ તાજું બનાવીને પીવું—કલેબનો તીંદજી વરમ.

૧૦૫૬. ગોલંડવંદ ઝેન ૧૦, બનીસુન ઝેન ૧૦, રેવંચીની ઝેન ૩૦, યુગળ ઝેન ૧૫, ગારીફન ઝેન ૩૦, નસોતર ઝેન ૩૦, ઉરીતમણુ દામ ૧; એ સર્વને ૧ રતલ પાણીમાં ૦ા કલાક સુધી ઉઠાણી તે પાણી ગાળી લઈને બેવાર સવાર સાંજ પીવું. જલોદર—(લેબનું).

૧૦૫૭. હરેદળ, સાદતરા, અક્સનતીન, શુભેગદિસ, એ દરેક ૦ા તોલેા, કાસની ૦ાા તોલેા અને જાંઘાંસી ૦ા તોલેા, એ સર્વને અધકચરાં કરીને ૧ રતલ પાણીમાં ઉઠાણી તે પાણી ગાળી લેવું અને તેમાંથી સવાર સાંજ બેવાર પીવું. જલોદર—(લેબનું).

૧૦૫૮. બનીસુન તથા વરીયાળી દરેક ૦ા તોલેા, તેને અધકચરાં ખાંડીને તેમાં ઉંડું ખજખજવું માલ્લી આશરે ૦ા-૦ાા શેર રીડીને તેની આ બનાવવી. તેમાં સુરોખાર ૨ દામ નાંખવેા. પછી તેને યીંદીમાં બરીને તેમાંથી બખ્ખે ઓસ પાણી રોજ ત્રણવાર પીવું. જલોદર—(હદયનું).

૧૦૫૯. ઉનામગાજા ૧૦, સોખરાન (તકચરાં) દામ ૭, આયુદાણ ૧૦, ખનકરા તોલેા ૦ા, કાસની તોલેા ૦ા, પીચેરીના બી તોલેા ૦ા, હરદાં તોલેા ૦ા, એ સર્વને અધ.

ખાંડીને ચાળી લેવી. પછી સર્વ સાથે મેળવી તેમાંથી સવાર સાંજ ફાકવી. માત્રા—તોલો ૦૧ થી ૦૧૧. હૃદયરોગ—થડકા.

૧૦૩૮. દરબજ અકરખી, નર્કચૂર, બેહમને સફેદ તથા બેહમને સુરખ; એ દરેક તોલો ૧; તથા લવીંગ, જટામાંસી, મસ્તકી, અને તમાલપત્ર એ દરેક તોલો ૦૧; દરેક વસ્તુ ચુલ્લે જુલો ખાંડીને પછી એકત્ર કરવી; માત્રા—બેઆની ભાર. અનુપાન—મધ—હૃદયરોગ.

૧૦૩૯. ગરમાખાતો ગોળ પાણીમાં ઘુટી લેપ કરવો અને તેના ઉપર ત્રેક કરવો. લેપ સુકાય એટલે ફરી એજ લેપ ભરવો. આની રીતે બે ત્રણવાર લેપ ભરવાથી શ્વેત બેસી જાય. શૂળ (પાંસળીનું).

૧૦૪૦. બીલીનો ગરમ તોલો ૨, હળલુલાસ તોલો ૨, મોચરસ તોલો ૨, માયા મોલો તોલો ૧, માયા નાનાં તોલો ૧, દાડમનાં ફૂલ તોલો ૧, આંખાની ગોટલી તોલો ૧, તુખમે હીમાઝ (ચુકાનાં બી) તોલો ૧ અને જુલેતે બલોત તોલો ૧; તે સર્વનું ચૂર્ણ. માત્રા—એક આની ભાર. દિવસમાં ત્રણવાર. અનુપાન—દહીં.—મરડો.

૧૦૪૧. ઇસિખગોલ (ઉચ્છુચ્છ), તુખમેરેહાન (તકમરીયાં), હળલુલાસ, તુખમે ચાર તંગ, એ દરેક જાતનાં બી એકેક તોલો; તેને ખાંડી શકી કરી રાખવી. તેમાંથી ૦૧ તોલો ફાકી દર ચાર કલાકે પાણી સાથે ફાકવી. ચાર જાતનાં બીને હકીમે “ ચાર તુખમ ” એ છે—મરડો. (લોહી પડવાળો).

૧૦૪૨. સકમોનિયા (ઇચ્છિમોની) તોલો ૧, કાળાં મરી તોલો ૧, સુંક તોલો ૧, સતાખ સુકો તોલો ૦૧, ટંકણુખાર તોલો ૦૧, કુલદે તોલો ૦૧, પાનની જડ તોલો ૦૧, એ સર્વનું બારીક ચૂર્ણ કરવું; તેમાંથી ૨ થી ૩ વાલ મધમાં ચાટવું. ચૂક—શૂળ. (કમજ-યાત સાથે).

૧૦૪૩. સુંક, પીપર, સેલારસ, કેસર, એ ચાર ચીજો બળે ઝેન અને અક્રીણ તથા જુંદબેદસ્તર દરેક એકેક ઝેન. તે સર્વેની બારીક ભુકી કરીને તેને ગુંદરના પાણીમાં મેળવી ૪ ગોળી બનાવવી. એ ગોળી દર ત્રણ ત્રણ કલાકે ખાવી—ચૂક—શૂળ.

૧૦૪૪. રૂમીમસ્તકીનું ચૂર્ણ એક આની ભાર અને સાકરનો ભુકો એક આની ભાર. બે સાથે મેળવીને ગરમ પાણીથી લેવાથી પેટનો દુખાવો મટે છે અને દસ્ત સાફ આવે છે. પેટનો દુખાવો.

૧૦૪૫. અનીસુન તોલો ૧, અગર તોલો ૧, મસ્તકી તોલો ૦૧, શકાજીં તોલો ૦૧; તે સર્વને અધકચરાં ખાંડીને ૧ રતલ પાણીમાં ઉકાળવાં, અરધું પાણી બાકી રહે ત્યારે તેને ગાળી લેવું, અને ૬૬ પાડી તેમાં દર કલાકે ૧ મોટો ચમચો દવા પીવી—કોલેરા. (વિપ્રચિકા)

૧૦૪૬. ઝેરમોહરનો પત્થર એક વાલ, ઝેરી નારીયેલ એક વાલ તથા પપીતા અરધી વાલ. ત્રણેને ગુલાબજળમાં વાટીને બળ્લે કલાકે પીવું.—કોલેરા. (વિપ્રચિકા).

૧૦૪૭. ઝેરમોહરનો પત્થર ગુલાબજળમાં ઘસીને પીવો. તેથી ઉલટી બંધ થાય છે—ઉલટી.

૧૦૪૮. બઝાનની લીંબોળાનો મગજ તોલો ૧, લીંબાકાની લીંબોળાનો મગજ તોલો ૧, કહેરોખા ગુલાબજળમાં વાટેલ તોલો ૦૧, હોરાદખણ તોલો ૨ અને રસવંતી તોલો ૪, તેની ચણીયાં ખોર જવડી ગોળાઓ વાળવી. સવાર સાંજ બળ્લે ગોળા ૬૬ પાણીથી લેવી. અરધામાં પડતું લોહી બંધ પડી દસ્ત સાફ આવે છે અને મસા મટે છે.—હરસ (ખુની મસા).

૧૦૪૯. લોમજ, સાહતરા, કરકસનાં બી (અગમોદ), બેબેકિયર. એ દરેક ૦૧ તોલો, વરીયાળી ૧ તોલો, અનીસુન ૧ તોલો, ઇંજાખર (રોસાતું ધાસ) ૦૧ તોલો. અ

સરને અધકચરા ખાંડી ૧ શેર પાણીમાં ઉકાળવાં. અરધું પાણી ખાંડી રહે ત્યારે ગાળી લેવું અને તેમાં ૧ તોલો સાદર મેગવીને પીવું. ઉકાળાના કુમા કરી પાણીમાં બીજવી રાખીને સોજી તે પાણી ગાળીને સાદર મેગવીને પીવું. નિત્ય આ પ્રમાણે તાજાં ઉકાળો તૈયાર કરીને બે વખત પીવેલ ખરેલ—(રસીન-તણી).

૧૦૫૦. સુધા મંથરને ૭ દિવસ સુધી જાંબુના સીરકામાં બીજવી રાખીને પછી હમેશ સવાર સાંજ અડધે અંજર ખાવું. ખરેલ—(તણી).

૧૦૫૧. રામ તથા ખડીઓખાર (ટંકણ) બન્ને સમ ભાગ પાણીમાં વાડીને ગોર જેવડી ગેળાઓ દરવી. માત્રા-ગોળી ૧ થી ૨. રોજ બે ત્રણવાર ખાંતી. આ ગોળાઓથી બરલ ધામે ધામે ગળે (દબ્બેલકાર)-ખરલ—(તણી).

૧૦૫૨. ઉસક, ગુગળ, તથા જાંબળ એ દરેક અડધે તોલો, તેને વાડીને તેમાં દારૂનો સારો સરકો મેગવી અથ જેવું બનાવવું. આ દવાને સેપ તરીકે બરલ ઉપર ચોપડી. ખરેલ—(તણી).

૧૦૫૩. કાસની, વરીયાળી તથા પીચેરીનાં બી દરેક તોલો ૦૧. તે ત્રણેને ગોખરાં કરીને ૦૧ શેર પાણીમાં એક કલાક સુધી બીજવી રાખવાં. પછી તે ઉપરનું સ્વચ્છ નીતકું પાણી લઈને તેમાં ૦૧ તોલો સાદર નાંખીને પીવું. દર વખત આ પ્રમાણે તાજ દવા બનાવીને પીરી. ઝોડો સાદ સાવવા માટે ગરમાગાનો ગોળ તોલો ૧ નાંખવો. કમળો—(તાવ તથા વરસ સાથે).

૧૦૫૪. ગુલેગારેસ, અરસનતીન, પરશીઆવધાન (હંસરાજ), એ દરેક ૦૧ તોલો અને રેવંચીની ઝેન ૨૦; તે સરને ૦૧ શેર પાણીમાં ૧ કલાક બીજવી રાખીને પછી તે ઉપરનું નીતકું પાણી લઈ તેમાં ૧ તોલો સાદર મેગવી પીવું. ઝોડો વધારે થાય તો રેવંચીનીનું પ્રમાણ કમી કરવું—કમળો.

૧૦૫૫. કાસની તોલો ૦૧ તથા પીચેરીનાં બી તોલો ૦૧. બન્ને દવાને અધકચરી ખાંડીને ૦૧૧ રતલ પાણીમાં અરધો કલાક બીજવી રાખવી. પછી તેના ઉપરનું સ્વચ્છ પાણી લઈને તેમાં મીઠા દારૂખનો રસ અથવા સીકન્ડબીન તોલો ૧૧ નાંખીને પી જવું. એ પ્રમાણે સવાર સાંજ તાજું બનાવીને પીવું—કલેબનો તીક્ષ્ણ વરમ.

૧૦૫૬. ગોલગરદાવંદ ઝેન ૧૦, અનીમુન ઝેન ૧૦, રેવંચીની ઝેન ૩૦, ગુગળ ઝેન ૧૫, ગારીકુન ઝેન ૩૦, નચોતર ઝેન ૩૦, ઉડીનગણુ દ્રામ ૧; એ સર્વને ૧ રતલ પાણીમાં ૦૧ કલાક સુધી ઉકાળી તે પાણી ગાળી લઈને બેવાર સવાર સાંજ પીવું. જલોદર—(કલેબનું).

૧૦૫૭. હરેદેળ, સાદવરા, અરસનતીન, ગુલેગારેસ, એ દરેક ૦૧ તોલો, કાસની ૦૧૧ તોલો અને જરામાંથી ૦૧ તોલો, એ સર્વને અધકચરાં કરીને ૧ રતલ પાણીમાં ઉકાળી તે પાણી ગાળી લેવું અને તેમાંથી સવાર સાંજ બેવાર પીવું. જલોદર—(કલેબનું).

૧૦૫૮. અનીમુન તથા વરીયાળી દરેક ૦૧ તોલો, તેને અધકચરાં ખાંડીને તેમાં ઉતું અગમળનું પાણી આટરે ૦૧-૦૧૧ શેર રેડીને તેની આ બનાવવી. તેમાં સુરોખાર ૨ દ્રામ નાંખવો. પછી તેને થીંધીમાં ભરીને તેમાંથી બબ્બે ઓસ પાણી રોજ ત્રણવાર પીવું. જલો-દર—(હાવનું).

૧૦૫૯. ઉમાનકાકા ૧૦, સોપાતાન (વડ્યુંદાં) દ્રામ ૧૦, આપુલકા ૧૦, બનરદા નાલો ૦૧. કાસની તોલો ૦૧, પીચેરીનાં બી તોલો ૦૧, હરદાં તોલો ૦૧, એ સર્વને અધ-

કચરાં ખાંડી ૧ રતલ પાણીમાં ઉકાળવાં. અરધું પાણી બાકી રહે ત્યારે તે ગાળી લઈ સવાર સાંજ બે વાર પીવું; અથવા એકલું બનકદાનું શરબત સવાર સાંજ બંને તોલા પીવું—મૂત્રાશયનો તીક્ષ્ણ વરમ.

૧૦૬૦. મુગલાઈબેદાણા તોલો ૦૧; તુખમેખતમી તોલો ૦૧, ધસળગોલ તોલો ૦૧, એ ત્રણ ચીજોને થોડા પાણીમાં અરધો કલાક બીંજવી રાખી તેનો ચીકણો લુઆમ થાય તે લઈને તેમાં થોડું બીજું પાણી ઉમેરી પીવું. આ પ્રમાણે રોજ બે વાર પીવું. બે ચાર દિવસ પીવાથી મૂત્રાશયનો તીક્ષ્ણ વરમ, દાહ તથા મૂત્રાધાત મટે છે—મૂત્રાશયનો તીક્ષ્ણ વરમ.

૧૦૬૧. ચીનીકયાખ તોલા ૩, ફટકડી તોલો ૦૧, કાયો તોલો ૦૧૧, તે ત્રણની આરિક ભૂકી કરવી. માત્રા—તોલા ૦૧. અનુપાન પાણી. પ્રમેહ—(પરમો).

૧૦૬૨. કાંટાળાં આયાં તોલા ૨, ચીનીકયાખ તોલા ૨, કલકની ભરમ તોલો ૧, કુલાવેલ ૪૮કડી તોલો ૧, એલચી તોલો ૧, સર્વની બરાબર ખાંડ. માત્રા—૨ પેલાર પડીકી પાશેર દુધમાં પીવી. પડીકી એટલી લેવી કે જેમાં કલકની ભરમ ટકે ૧ વાલથી વધારે આવે નહિ. (સફ્ર—ચૂર્ણ)—પ્રમેહ.

૧૦૬૩. ચણકયાખ તોલા ૫, ગોખર તોલા ૨, વંશલોચન, કાકનજ, એલચી, તથા પાખા જુલેદ એ દરેક તોલો ૧, તે સર્વનું આરિક ચૂર્ણ કરવું. માત્રા—બંને આનીબાર રોજ બે વાર મુગલાઈબેદાણાના લુઆમથી પીવાથી મૂત્રદાહ, ઉતવા તથા પ્રમેહ મટે છે. પ્રમેહ—ઉતવા.

૧૦૬૪. રસવંતી તોલો ૧, કાયો સફેદ માસા ૬, અરીણ માસો ૧; સર્વને ૬ કલાક સુધી ૧ રતલ પાણીમાં પલાળી રાખવાં. પછી તે પાણીને ગાળી લેવું. તેમાં કપુર ૧ માસો તથા રસકપુર ૧ માસો, ૪૮કડી કુલાવેલ ૧ માસો, મોરથુથુ શેકેલ ૧ માસો; એ ચારે ચીજો ઉપરના પાણીમાં મેળવી દેવી. આ પાણીની દિવસમાં ૩ વાર પીવકારી મારવાથી પરમાની શાંતિ એકજ દિવસમાં થાય. (ઝરકા). પ્રમેહ—(પરમો).

૧૦૬૫. ઉશ્યામગરખી, ઉશ્યામહીદી, લીમડાની છાલ, આવળની છાલ, શાહતરા, મોરખમુંડી, કમળનાં પુલ, અક્ષતીમૂત (આકાશવેલ), દરેક બંને તોલા અને ચોપચીની ૪ તોલા, એ સર્વને અધકચરાં કરી તેમાં ત્રણ રતલ પાણી નાંખીને રાત્રે બીંજવી રાખવાં, સવારે ધીમી આંચથી ઉકાળી અર્ધું પાણી બાકી રહે ત્યારે નીચે ઉતારી ગાળી લઈ તેમાં ૧૧૧ રતલ સાકર નાંખીને મધ જેવી ચાસણી કરવી. માત્રા—તોલા ૨, ઉપદંશવિકૃતિ તથા લોહી બીગાડને મટાડે છે તથા લોહી ચોખ્ખું કરે છે. લોહી બીગાડ—(સ્કતદોષ).

૧૦૬૬. વડનાં મૂળીયાં તોલો ૧ તેને ૨. ૨૦ ભાર પાણીમાં ઉકાળવાં નવગ્રાંથ પાણી રાખીને તેમાં રૂપીઆ ૧ ભાર મધ નાંખીને પીવું—કંઠમાળ.

૧૦૬૭. ઉનાચદાણા, સીપરતાન (વડથુંદાં) દાણા ૭, સાતેરા તોલો ૦૧, પરિશાખ વશાન (હંસરાજ) તોલો ૦૧, તે સર્વને ૧ રતલ પાણીમાં ઉકાળી તેનું સ્વચ્છ પાણી લઈ તેમાં સાકર મેળવી સવાર સાંજ પીવું. ખસ—(આમડીનું દરદ)

૧૦૬૮. સરસવદાણા, અક્કલકરો, રાઇ, તજ, કયામચીની (ચણકયાખ), ઘોળી કચોરનાં મૂળની છાલ, તથા ઉપલેટ સર્વ સમભાગે લઈ ભુકો કરવો, તેમાં મહુડાનો કે બીજો કાક પણ દારૂ તથા ઘેટીનું દુધ મેળવીને થોડું ગરમ કરવું. પછી કપડાંમાં તેની બે ચોટલી બાંધવી. આ ચોટલીઓને વારા ફરતી અંગારાપર ગરમ કરીને શિસ્તેદ્રિ (મૂત્રનળા) ઉપર શેક કરવો. આથી નશો ખુદી થઇને અવયવના કદમાં વધારો થાય છે. હીલી નસો માટે (શિશુ).

૧૦૬૬. પાણી કચેરનો મૂળની છાત્ર, નરમીસની ગાંઠ, તથા ટુંબડીનાં પીનાં મીઠા. ત્રણે સરખે વળતે, ૪ ભાગ થેડીનું કુપ. આ કુપમાં ત્રણે દરતે ઉગાવતો. ચોથા ભાગનું કુપ રહે તેનો લેપ ચિસ્તેનિ કપરકચે. દીલી નરો. (તિલા).

૧૦૬૭. ઇસબંદ, ઝોમડીના મોળા તથા ગાંધ ત્રણે સરખે વળતે. તેને ચમેલીના તેલમાં કુંદનાં. પછી તેનો ઉપયોગ કરતી વખતે જ્યાં ગરમ કરીને શિશ કપર તેમજ પેડુ, કોચરો, સાથળ, પચેરે આસપાસના અંગો ઉપર એક કલાક સુધી માલેલ કરવું. પાંચે સગરિ, સાખી, ચરક દવા કે કંકુ પાણી છરીરે નવિ અગ્રાવું. દીલી નરો. (તિલા).

૧૦૬૮. અરીચ, અમર, કમુદી, કપુર એ ચારે સરખાં વળતે લેવાં. તેને આરીક પાટીને નાગચેવના પાનનાં રસમાં ઘુંટીને અઢેક વાણની ગોળો કરવી. માયા-ગોળા ૧ રાતે મૂતી વળતે. પાતુરેતંબન.

૧૦૬૯. ટુંબડીદાન (તકમરીનો) તેની ઝીણી બૂરા કરીને તેનાં તેના બરાબર વળતે મેળ મેળવી અઢેક પેનાબારની ગોળો કરવી. આ ગોળા રોજ અઢેક આરામી બદન મોડું થાય, તથા બંધાવન ચંદ્ર પાતુરેતંબન થાય—પાતુરેતંબન.

૧૦૭૦. અમર (રોસાનું પાત) તેણે ગા. તેને તેણા ૧૦ પાણીમાં વાણી અડધું પાણી, આગે રહે ત્યારે નીચે જનારી આગ કાપને મેળાં મેળાં મોડો ૧ મેડળીને પીનાં અગિયોને જલુ (હરણ) વળતે થતું થાય એ રીતે, તથા જલુ મારે આરે ધી-મધુરણ.

૧૦૭૧. અમર (રોસાનું પાત), ટુંબડીદાન (અમરો), અમરચના, રોસ, એ લોકે તેણો ગા, અગિયો તેણે ૧, અગેને ૧૫ રોસ પાણીના નાંખી પીનાં અગિયો કલાકો અડધું પાણી આગે વાળીને કાળીકાં. તે તેણે કોઈ રિસમ નવધારે પેડી સાથે મેળવી દરના વખતમાં પીવું. પીડિતાર્તવ—૧૫ થી સુધી રખાત.

૧૦૭૨. સરામાંથી તેણે ૧ તથા હુંડેલેતર તેણે ગા. તેની આરીક બૂરા મુદરના પાણીમાં રજ મેળવી કરવી. માયા-ગોળા ૨—દિલીલીયા.

૧૦૭૩. દિંબ મેન ૪, દીરલેય મેન ૧૨, અંબલેય મેન ૧૨, તેની મુદરના કે મેળવના પાણીમાં ૧૨ ભાગ કરી માયા-ગોળા ૧. રોજ બધાર—દિલીલીયા.

૧૦૭૪. આરીક મુનાખજી, મા વરેલ તેણે ૧, કોડીના મુકામજીના વાટેલ તેણે ૧, રોસાખજી તેણે ૨, અગે વસતી તેણે ૩ તે અમરુન નરની વડના મેડી મેડી મો કરવી. દિવસમાં લેવન વખતે કાંઈ આખા પાંચેન તરિ મેડી મેડરર તથા અર્ધ (દાસ) નું કાંઈ ગળ થાય—રોસાખજી. ૧ કોડીના ૧.

૧૦૭૫. સારલી મેન ૧૫, કાચળ મેન ૧૦, કાચળી અડધી કાચળ અથવા કાચળ મી કાચ મેન ૫, પાંચો અથવા મેન ૧૫ તરને ૨ (અથવા ૫) કાચ પાંચમાં મુદરને તેનું પાંચું મારા કેડું. અપાંચે અમર ૧, ૧૦ કલાક કુલિયોન—૧૦ રાતે લેવું.

૧૦૭૬. પાંચી મેન અમર મેન ૧૦, દિંબ મેન ૧૨, અમર મેન ૧૨, કંદીર મેન ૫, તે મારને રોસા ૨, આર અમર ૧૦ તથા પાંચું ૧૫ થી ૨ અમર મેન ૧૦ તેનું પાંચું મારા કેડું. તરને —૧૦ થી ૧૦ થી મેન—દિલીલીયા.

૧૦૭૭. નેજ તેણે ૪, તેન તેણે ૩, અંબલેય તેણે ૨, રોસ તેણે ૧, કુકા-મેન તેણે ૧, અમર તેણે ૧, તથા મેળવી ૧ મેળ ૧, અગિયો મેળવી ૧ મેળવી

રાખ જેવા થઇ ગયેલા અંગારાની ધીમી આંચથી મલમ કરવો. તેનાથી ઘા, જખમ, આંદી, આંદાં, નાશ મટે—આંદાંનો મલમ.

૧૦૮૧. નાળાયેરની કાયલીના ચુવો. જમીનમાં મોટા ખાડો કરીને વચમાં એક ખીને નાનો ખાડો કરવો. તે નાના ખાડામાં તાંબાનો પ્યાલો મુકવો. તે પ્યાલા ઉપર મોટા ખાડાના તળીયામાં કાણું પાડેલ માટલી મૂકવી. માટલીમાં કાયલીના કટકા ભરવા અને કપડામારીથી મોં બંધ કરવું. પ્યાલાની વચમાં માટલીનું કાણુ આવે એવી રીતે માટલી પ્યાલા ઉપર ગોઠવવી. પછી આસપાસ કાણું ભરીને સળગાવી દેવાથી માટલીની અંદરની કાયલીનો ચુવો ત્રાંખાના પ્યાલામાં પડશે. પછી પાશેર ચુવામાં મોરચુથુ, ગંધક, તથા ટંકણુપાર દરેક તોલો ૧ વાટીને ઉમેરવો—ઉંદરી તથા દાદર.

૧૦૮૨. ૪ પીળી કોડી બાળેલી, ૨ સોપારી જુની બાળેલી, શંખજીં ૬ માસા, સપેતા (શીશાનો) ૬ માસા, બોદાર ૩ માસા, સફેદ કાયો તોલો ૧, કપુર ૧ વાલ. સર્વને મેળવીને તેની મેંદાના લોટ જેવી બુદ્ધી બનાવવી. આંદી ઉપર પ્રથમ ધી ચોપડીને આ બૂદ્ધી દાખવી. આંદી માટે ઉર્મેશ.—(ચુકની.)

૧૦૮૩. મૃગનાં ખીને બકરીના દુધમાં વાટીને તેનો કંઠમાળ ઉપર લેપ કરવો. કંઠમાળ—લેપ.

૧૦૮૪. તમાકુ તોલો ૧, કસુંબાની લાદ તોલો ૧, કેસુડાં તોલો ૧, સુંક તોલો ૧, શેયચુદર તોલો ૧, એળાઓ તોલો ૧, આંબાહળદર તોલો ૧, મરતકી તોલો ૧, થોડાવળ તોલો ૧, વછનાગ તોલો ૧ તથા બજબજના ડોડા તોલો ૧; સર્વને ખાંડી પાણીમાં અથવા પીલુડીના રસમાં ગોળા બાંધી રાખવી. પછી તે ગોળા ઘસીને કાથળા ઉપર લેપ કરવો અને છાણાનો શેક કરવો. વધરાવળ—(લેપ).

૧૦૮૫. હુચુલાશ, અગર, ગીલેઅરમાની, હીરાબોળ, સમુદ્રીણુ, એ દરેક તોલો ૧. આ મંજનથી મેંતું આગર મટે છે—દંતમંજન.

૧૦૮૬. મરતકી, દાડમીનાં સુકાં ફૂલ, હીમજ, સુકાં આમળાં, કાયો; એ દરેક બળ્લો તોલા અને મોચરસ તથા હીરાદળણુ અરધો અરધો તોલો. તેનું મંજન બનાવવું. દંતમંજન.

૧૦૮૭. માચુદળ (માયાં), કાયો, હીરાબોળ, દરેક તોલો ૧, તથા સીંકોનાની છાશ તોલા ૨. તેનું મંજન—દંતમંજન.

૧૦૮૮. હીરાબોળ તોલો ૧, કપુર તોલો ૦.૧, ચાક તોલા ૫; તેનું મંજન બનાવવું—દંતમંજન.

પ્રકરણ ૬ કું.

અંત્રેજી આપધો.*

વનસ્પતિ વર્ગનાં આપધો.

૧૦૮૯. અર્ગટ—ચુનુ—સ્નાસ્તમંદ, ડાવી, સ્નાયુ—મંદાયક, જેનું લાવનાર મંદાયક વડ તથા પીંડશામક પ્રસવ પછી મનસિવનો સંકેત કરવા માટે તથા મનસિવનાથી વડ

* અંત્રેજી એટલે વડ જગતના મનથી આ આપધોમાં લાવુ. વડનાં મેંદાનો કાંઈક છે.

વધી જતા રક્તના આવને જોય કરવા માટે વપરાય છે. તેના માઠી તથા રક્તસ્તંભક ગુણને લીધે ઘસીરના બીજા અવયવોના રક્તઆવમાં પણ ગુણ કરે છે; ગર્ભવંતી સ્ત્રીઓના રક્તઆવ અટકાવવા માટે આ દવા આપતી નહિ, કેમકે તે વેળા સાવનાર હોવાથી ગર્ભપાત કરી નાખે એવો ભય છે. કપાસના ગુણોમાં અર્જટના જેવોજ ગુણ છે અને તેથી તેનો ઉકાળો પણ સગભગ અર્જટના જેવો શાયેલ કરે. બનાવટો—(૧) ઇન્ડુ—માત્રા ગ્રૉસ ૧-૨—(૨) ટ્રિફ્લર—માત્રા લીપાં ૧૦ થી ૩૦; તથા તેની એક બનાવટ ‘અરેમોડીન’ કરીને છે તે ચામડીમાં પીચકારી મારવાનાં કામમાં આવે છે. અર્જટ મોટા પ્રમાણમાં ગ્રેડી છે.

૧૦૯૦. ઇપીકાકયુઆન્ડા—ગુણુ—ચામક, સ્વેદન, શોષક, કામ. બનાવટ—(૧) ઇપીકાકયુઆન્ડા પાઉડર તે મોટી માત્રામાં ઉલટી કરે છે. તાવ તથા ખાંસીમાં ઉલટી લાવવા માટે વપરાય છે. મોટી માત્રામાં મરડા ઉપર અને નાની માત્રામાં કફ, આસનળી, અને ફેફસાંના દરદમાં અપાય છે. તે ગેરડીક તથા લીપેડીક રીઝમ્યુલંટ છે. અતિસાર તથા સંઘર્ષણમાં અશીષુ સાથે તેનો ધણો ઉપયોગ થાય છે. દરેક પ્રકારનાં ગ્રેડ ઉતારવામાં વખત માટે તે વપરાય છે. માત્રા—ઉલટી લાવવા માટે ગ્રેન ૧૫ થી ૩૦, નાનાં બચ્ચાંને ગ્રેન ૨ થી ૩. કફ કાઢવા માટે મોટી ઉમરનાં ગ્રેન ૧ અને બાળકને ગ્રેન ૧/૪ આપતી. (૨) ઇપીકાકયુઆન્ડા વાઈન—નાનાં બચ્ચાંની વરાધમાં તથા ફેફસાંના રોગમાં ઉલટી લાવવા માટે તથા કફ કાઢવા માટે; તેમજ મોટી ઉમરનાં દાખ, ત્રિદોષ તથા ફેફસાંનાં દરદમાં કશ્મ તરીકે અપાય છે. માત્રા—ઉલટી માટે દ્રામ ૩ થી ૪. ચાર ગ્રૉસ પાણીમાં. કફ માટે ૫ થી ૪૦ લીપાં; બાળકને ૨ થી ૧૦ લીપાં. (૩) ટોવર્સ પાઉડર અથવા કમ્પાઉન્ડ ઇપીકાકયુઆન્ડા પાઉડર. બનાવટ—ઇપીકાકયુઆન્ડા ગ્રૉસ ૦૧, અશીષુ ગ્રૉસ ૦૧, સર્વેટ બ્લાફ પોટાશ ગ્રૉસ ૪. ગુણુ—તાવ, ઓડા, ખાંસી, મેસેરીઆવાળી દવામાં તાવ ભરાય છે અને આંતરડાંને ઇન પહેલે છે ત્યારે આ દવા સાથે કીનાઈન અપાય છે. માત્રા—ગ્રેન ૫-૧૫. મરડામાં ૩૦ ગ્રેન સુધી અપાય છે.

૧૦૯૧. ઇલેટીરીયમ—સા. Elaterium—ગુ. કડવી નર્મજી સત્વ. ગુણુ—ઉદ્મ, રેચક. માત્રા ગ્રેન ૧/૪ થી ૧. તેમાંથી ઇલેટીરીન નામનું એક ઉદ્મ તત્વ નીકળે છે. તેની માત્રા ગ્રેન ૧/૪ થી ૧/૪ ગ્રેન છે. ઇલેટીરીનમાં હુમની સાદર સગભગ ૪૦ ગણી મેજ-વીને તેમાંથી ગ્રેન ૧ થી ૫ ગ્રેન સુધી દરદીની ચક્તિ બેઠને આપવાથી સખ ઝાડા થાય છે. આ દવા જોસોદર જેવાં સખ દરદોમાંજ વપરાય છે, કે જેમાં ઝાડા માટે ધણી વાર સખ રેચક દવાની જરૂર પડે છે. પણ ધણી ઉદ્મ રેચક હોવાથી તેનો ઉપયોગ બહુ સંભળથી ન થાય તો હલની ગતિને મંદ કરી નાખે છે અને આંતરડામાં સોજા કરે છે તથા ઉલટી અને બેચેની ઉત્પન્ન કરે છે. નળાં આંતરડાં કે બાળકોને આ દવા કદિ પણ આપી શકાય નહિ.

૧૦૯૨. એકેશિયા ઝમી (ગમ ઑફ એકેશિયા)—(દેશી નામ બાવળનો શુંદર.) ગુણુ—માઠી, કંડેલ પૌષ્ટિક. અંગ્રેજીમાં આ દવા અનુપાન તરીકે વપરાય છે અને ટીકડીઓ, રેવડીઓ, અને મોળાઓ બનાવવાના કામમાં આવે છે. તે સિવાય તે બીજી પ્રવાહી દવાઓ બનાવવાના કામમાં પણ આવે છે. તે પ્રમેહ, ઉનવા, પ્રદર, ખાંસી, મરડો વગેરે દરદોમાં કાપડો કરે છે.

૧૦૯૩. એકોનાઇટ—(જુલો વજનાથ નં. ૩૨૯.) ગુણુ—પીડાચામક, શાંતિદાયક, કશ્મ, હલમ તથા રક્તનળીઓના પ્રવાહને મંદ પાડે છે, ગરમી (તાવની) ઓછી કરે છે,

વગેરે છાતીમાં દરદી માટે ધણીજ ઉપયોગી છે. અને તેમાં ૧ ઓંસ એ ક્રેન અશીઝુ આવે છે. ખાત્રા—ટીકચરની-ટીપાં ૩૦ થી ૧૦; એકદ્રાહટની ક્રેન ૦૧ થી ૨; મેલદીનની ક્રેન ૬ થી ૬. દરદીના દરદમાં આસતું ફીપન થતું હોય ત્યારે અશીઝુ દિદી જમ વાપરતું નહિ.

૧૨૦૦. ઓરિન્જ—લા. ઓરિન્જાઇ, ધ. નારંગી. ગુણ—દીપન, રચિકર. તે ધન્યુખન, ટીકચર તથા સીરપ (સરખત) ના રૂપમાં વપરાય છે. માત્રા—કનકુખનની ઓંસ ૧ થી ૨, ટીકચરની દ્રામ ૧ થી ૨ અને સરખતની દ્રામ ૧. અલ્બર્જ તથા આમિનાં મિઝકરોમાં તેમજ કિવનાઇન વગેરે દરદી દવાઓની મેગરણીઓમાં ઓરિન્જ મેગરવાથી રવાદ સારો થાય છે.

૧૧૦૧. ઓડીવ ઓઇલ—ગુણ—પૌષ્ટિક, સ્તિગ્ધ, જંતુગ્રા. આ તેલ ખાત્રા તેમજ બહાર લગાડવાના દાગમાં આવે છે. વિશેષ કરીને તેલ, સાણ, સોમકીઓ અને આસ્ટર તરીકે વપરાય છે. તેનાથી આમકીની લુખસ તથા જગતરા મટે છે. તેનામાં દોઢલિબ્દર જેવો પૌષ્ટિક ગુણ છે અને તેથી તે ક્ષય અને ખાંસીમાં પુષ્ટિ માટે ખાત્રા અપાય છે. તે મોટા પ્રમાણમાં ખાવામાં લેવાય તો ઝોડા સાથે આવે છે અને તેથી તે બંધકાઇ, ગુદાના ખસા, સારાતું આંદ, અને આંતરડાંના દરદમાં અપાય તો ફાયદો કરે છે.

૧૧૦૨. કવીનાઇન—(સફેદ ઓઇ કવીનાઇન)—ગુણ—જ્વરગ્રા, કટુપૌષ્ટિક, જંતુગ્રા; કવીનાઇન ત્રણ ચાર રૂપે વપરાય છે. (૧) સફેદ ઓઇ કવીનાઇન. માત્રા—ક્રેન ૧ થી ૨૦. (૨) એમોનિઓઇડ ટિકચર ઓઇ કવીનાઇન. માત્રા—દ્રામ ૦૧ થી ૨. (૩) વાઇન ઓઇ કવીનાઇન. માત્રા—ઓંસ ૦૧ થી ૧. (૪) ટિકચર કવીનાઇન. માત્રા—દ્રામ ૦૧ થી ૨. સાઇક્રીક એસીડ કવીનાઇન અને નારંગીના આસવમાં બને છે. કવીનાઇન પાણીમાં બરાબર મળી જતું નથી. સફરચુરિક એસિડ ટીપાં ૧૦ અને કિવનાઇન ૧૦ ક્રેન, એ પ્રમાણમાં બરાબર મળી જાય છે. ઓખા કવીનાઇનની પરીક્ષા—એક છરાના પાના ઉપર કવીનાઇન ગુદીને તે છરાને સ્પર્શિત લેખ ઉપર ધરવે. છરાનું પાતું લાંસ થતાં કિવનાઇન અદક્ષ્ય થશે અને તેના પર માત્ર દાગો નિહાની રહેશે. જો કોઈ પદાર્થ પડે તો સમજવું કે કિવનાઇનમાં કાંઇ ભેગ છે. કિવનાઇન ચરીરમાં શું ક્રિયા કરે છે તે હજી બરાબર જાણવામાં આવેલ નથી. પણ નિરોગી લોકોમાં કિવનાઇનને જગતો કાંઇ પદાર્થ જેવામાં આવેલો છે એવું રસાયન શાસ્ત્રીઓ કહે છે, અને તેથી કિવનાઇન લોકોમાંના એ પદાર્થને પોષણ આપે છે. તાવની રિયતિમાં લોકોમાંના એ પ્રકારનો પદાર્થ ઓછો થઇ જતો હોવાથી કિવનાઇન તે પદાર્થ લાવી આપે છે અને તેથીજ કિવનાઇન સર્વ તાવમાં અકસીર ઉપાય થઇ પડેલ છે. કિવનાઇન વિશેષ કરીને “મેલેરિયા શીવર” માં અને વિવિધ જ્વરમાં વધારે અકસીર છે. કિવનાઇન ચરીરની ગરમીને ઓછી કરે છે. અને તેની સાથે માનવત્વએને પણ મદદ કરે છે. મેલેરિયાના તાવમાં લોકોનાં ધોળાં રજકજો વધે છે. કિવનાઇન તેનો અટકાવ કરે છે. કિવનાઇન હેરી જંતુઓનો નાશ કરે છે અને તેથી ચરીરના સહતા જામને અટકાવે છે. અસહ્ય તેમજ સંધિવા જેવાં દરદો કે જે ધણી વખત એકસ વખતે દેખાય છે અને પાછાં બંધ પડે છે, તેમાં પણ કિવનાઇન સારી અસર કરતું જણાય છે. કિવનાઇનનો ઉપયોગ કરવામાં એક બે વારો દવાતમાં રાખવાની છે, તે એ કે તાવમાં તે શરૂ કરતાં પહેલાં એકાદ દરત આવી પેટ સાથે થાય એવું પરગેટિવ (રેય) લઇ લેવું. અને બીજી વાર એ કે ચરીરમાં કાંઈ અથવા તાવ (ગરમી)નું જોર હોય ત્યારે કિવનાઇન લેવું.

કપુર જગતરાને સાંત પાડે છે. અને ઉપરને ઉત્તેજન આપે છે. મુઠ્ઠા, ખાંડી, ખેડી, મરડો વગેરે દરદોમાં અશીશના સંયોગમાં અથવા ' કમ્બાન્ડ રીફાયર હેમ્ફર ' ના ઉપયોગથી કપુર શાયદો દરે છે. એકલા કપુરની માત્રા—એન ૧-૧૦, અથવા—(૧) ' સિલ્ક હેમ્ફર '—૧ એન્ડ રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટમાં ૧ ટ્રાય કપુર મેળવવા. આ મેળવણી જોઈને તેજ કબ્જા સાવના માટે જ્યાર મોપડાના કાચમાં પગ આપે છે. માત્રા—(૧) ૫૦ થી ૭૫, પાણી ૧ ટ્રાય. (૨) ' કમ્બાન્ડ રીફાયર ક્લાસ હેમ્ફર ' (પેટેન્ટેડ રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટ)—એન ૧૫ થી ૬૦, થોડી સાથે ઉપર આ લોખંડી બીન આપવાથી કપુર શાયદો દરે છે. જાણકારી કુપડીયા ખાંડીમાં તાલ મેળવે તો પાંચાકપુરના તાલન આપે એકલે કપુર સાથે હેમ્ફર રીફાયર આપવાથી સાથે કપુરો થાય છે. જાણકારી થોડી ૧ થી ૫ તાલના મિશ્રણમાં ' કમ્બા હેમ્ફર ' વપરાય છે. આ વીસ કપુરને કોઈ લીને ૧ ગ્રામ પાણીમાં લોખંડી મુકવી. માત્રા—એન ૧-૨. આ લોખંડી તાલ કોઈએ ૧ મેળવવાથી તેનો ૧ થાય છે.

અને છે. આમાંની મણીખરી દવાઓ ઝેરી છે, માટે તે વાપરવામાં બહુ વિચાર કરવાનો છે. તે પેટની આંકડી, મરડાનું ચળ, અતિસાર, કાસેરા, ખાંસી, દમ વગેરેમાં વપરાય છે. માત્રા—૩૬, ૩૨દી, ઇન્ફ્યુઝેન્ટ વગેરેમાં સ્વદેશ તથા પીણાશામક ગુણ માટે દીપાં ૫-૧૦ દમ, ખાંસી વગેરે માટે દીપાં ૧૦-૨૫; કાસેરા, અતિસાર, મરડા વગેરેમાં બ્રાહ્મી તરીકે દીપાં ૧૫-૩૦. અનુપાન—ઘરખત, અગરનીની આ, અથવા ખાંડ સાથે અપાય.

૧૧૦૭. કાલુપુટી આંધલિ—ગુણુ—વાતહર, ઉષ્ણ, સ્વેદક. પેટની ચૂંક તથા અ-
જીર્ણમાં અપાય છે. માત્રા—દીપાં ૧-૨. તે વા, ફેફસાંનો સોજો અને ઉધરસની ખીણમાં
હાતી ઉપર ચોપાય છે, અને લોકો તેને 'હાવાકુટીનું તેલ' કહે છે

૧૧૦૮. કયુમેળ—(ગુણે અચ્છમાખ નં. ૨૧૭). ગુણુ—મૂત્રલ તથા શીતળ. વિ-
શેષ કરીને પ્રમેદની જીર્ણ રિષિતિમાં તે વપરાય છે. તે ચૂર્ણ, તેલ તથા અર્ક રૂપે વપરાય
છે. માત્રા—પક્ષીસ કયુમેળની ૨૦ ગ્રેન થી ૨ દ્રામ. દુધ અથવા પાણીમાં. તેલની માત્રા—
દીપાં ૨ થી ૫, દીઠચરની માત્રા—દ્રામ ૦.૫ થી ૨. અચ્છમાખનું ચૂર્ણ ૩. ૦.૫ બાર, કુલા-
વેશ ૪૮કડી વાસ ૨, કાયો રતી ૨, આ પ્રમાણમાં રોજ ત્રણવાર આપવાથી પ્રમેદ તથા
પ્રદરનો આવ બંધ પડે છે. કયુમેળ આસનજીના સોજાથી કયેલ સજેખમાં તથા ગળાની
ગરમીના સોજામાં વપરાય છે. પરમાર્થ દીઠ. બહુ તથા સેન્ડલવુડ આંધલ સાથે દીઠ. કયુમેળ
આપવાથી સારો શુષ્કો છે. જુનો પ્રમેદ, તલુખીઓ વગેરેમાં લાંબકર સેન્ટલ ફલેવા અને
'બહુ દમ કોટા' સાથે આપવાથી સારી અસર થાય છે.

૧૧૦૯. કેરચુ—(ગુણે કાયો નં. ૧૮૧). ગુણુ—શીતળ, માદી. આ દવા અંગ્ર-
જમાં દીઠચર તથા ચૂર્ણ (પક્ષોસ) રૂપે વપરાય છે. પિત્તાતિસાર, પિત્ત, તેમજ લોહીખંડ
જાડાનું લોહી બંધ કરવા તથા ચાંતિ આપવા માટે વપરાય છે. પ્રમેદમાં દીઠચર વપરાય છે.
માત્રા—દીઠચરની દ્રામ ૦.૫ થી ૧. પક્ષોસની માત્રા—ગ્રેન ૫ થી ૨૦.

૧૧૧૦. કેનેળીસ ઇન્ડિયા—(ઇન્ડિયન ડ્રૅગ્સ) રશી નામ ગોળે—(ગુણે નં. ૨૯૩
બાંગે), ગુણુ—માદક, પીણાશામક; અગ્નિવર્ધક, નિદ્રાહર, પેષ્ટિક. બનાવરો—(૧) પાકર. માત્રા
ગ્રેન ૪ થી ૧૦; (૨) ઓઈક્ટાક્ટ. માત્રા—ગ્રેન ૦.૫ થી ૧; (૩) દીઠચર. માત્રા—દીપાં ૫
થી ૩૦. ગર્ભાગ્રાસ, રક્તઆવ, યાનુઆવ, દિરદીરીયા, આંકડી, તાબુ, ધનુર્વા, દાકતા, સમિ-
પાત તથા મગજના વ્યાધિમાં મગજને શાંત કરવા તે વપરાય છે.

૧૧૧૧. કેરસીકમ—(રશી નામ મરચી). ગુણુ—વાતહર, મૂત્રલ, અગ્નિવર્ધક. આ
દવાનું દીઠચર વપરાય છે. માત્રા—દીપાં ૧૦ થી ૨૦. તે પાચક રસને તથા ચૂંકના પ્રવાહને
વધારે છે, અને ઉલટી, ચૂંક, દાસેરા, અતિસાર, મરડો, વાયુ તથા અજીર્ણ વગેરે દરોગે
મટાડી જીવ ઉઘાડે છે, જન્મ વધારે પ્રમાણમાં આંતરણ ઉપર સોજો ઉપજાવે છે. મરચાનાં
અર્ધને પાણીમાં કે લોહીનાની હાલના ઉદાગામા મેગલીને કાગળા કરવાથી ગળાના તથા
મોના દરોગમાં શુષ્કો થાય છે.

૧૧૧૨. કેમ્ફર—(કપુર, ગુણે નં. ૧૧૧). ગુણુ—મૂત્રાશય, સ્વેદક, રક્ષા, જ્વરહર,
મૂત્રલ, વાતહર, પાચનક્રિયાને માદ કરનાર તથા કામની ચાંતિ કરનાર છે. મેલા પ્રમા-
ણમાં તે લોહીના વેગને નરમ પાડીને આંકડી તથા ચળને મટાડે છે. કાસેરામાં તેની ખાસ
અસર છે. સ્તીરમાં મરમી હાલીને જાડાને બંધ કરે છે. ઉધરસ, લપ, ફેફસાંનો સોજો, કા-
ડીયા ખાંસી, ત્રિદોષ તથા ખીળાં હાલીનાં દરોગા કર નહાર દાદવા માટે તે વપરાય છે.

ખને છે. આમાંની ધણીખરી દવાઓ ઝેરી છે, માટે તે વપરવામાં બહુ વિચાર કરવાનો છે. તે પેટની આંકડી, મરડાનું યજ્ઞ, અતિસાર, કાબેરા, ખાંસી, દમ વગેરેમાં વપરાય છે. માત્રા—૧૬, સરદી, ઇન્દુસુએન્ડા વગેરેમાં સ્વદેશ તથા પીડાદામક ગુણ માટે દીપાં ૫-૧૦ દમ, ખાંસી વગેરે માટે દીપાં ૧૦-૨૫; કાબેરા, અતિસાર, મરડા વગેરેમાં માદી તરીકે દીપાં ૧૫-૩૦. અનુપાન—ધરત, અગધીની આ, અથરા ખંડ સાથે અપાય.

૧૧૦૭. કાલુપુટી ઑઈલ—ગુણ—વાતહર, ઉષ્ણ, સ્વેદન. પેટની ચૂંક તથા અ. છર્જામાં અપાય છે. માત્રા—દીપાં ૧-૨. તે વા, ફેશાનો સોળો અને ઉપરસની પીડામાં છાતી ઉપર ચોપાય છે, અને લોહા તેને 'શાવાકુટીનું તેલ' કહે છે.

૧૧૦૮. કયુબેખ—(જુલો અનુક્રમાજ નં. ૨૧૭). ગુણ—મૂતલ તથા શીતળ. વિ-શેષ કરીને પ્રમેદની છર્જા સ્થિતિમાં તે વપરાય છે. તે ચૂર્ણ, તેજ તથા અર્ધ રૂપે વપરાય છે. માત્રા—પશ્વીસ કયુબેખની ૨૦ ગ્રેન થી ૨ દ્રામ. દુધ અથવા પાણીમાં તેલની માત્રા—દીપાં ૨ થી ૫, દીકચરની માત્રા—દ્રામ ૦૧ થી ૨. અનુક્રમાજનું ચૂર્ણ ૬. ૦૧ ભાર, કુલ-વેશ ૪૮૬૬ વાલ ૨, કાચો સ્તી ૨, આ પ્રમાણમાં રોજ ત્રણવાર આપવાથી પ્રમેદ તથા પ્રદરનો આવ બંધ પડે છે. કયુબેખ શાસનળીના સોળથી થયેલ સજેબમમાં તથા ગળાની ગરમીના સોળમાં વપરાય છે. પરમામાં દી. બહુ તથા સેન્ટલચૂડ ઑઈલ સાથે દી. કયુબેખ આપવાથી સારો શાયદો છે. જુલો પ્રમેદ, તણળીઓ વગેરેમાં લામકર સેન્ટલ રહેવા અને 'બહુ દમ કીડા' સાથે આપવાથી સારી અસર થાય છે.

૧૧૦૯. કેટચુ—(જુલો કાચો નં. ૧૮૧). ગુણ—શીતળ, શાદી. આ દવા અંગ્રે-જીમાં દીકચર તથા ચૂર્ણ (પશ્વીસ) રૂપે વપરાય છે. પિત્તાતિસાર, પિત્ત, તેમજ લોહાખંડ ગ્રાહનું લોહી બંધ કરવા તથા શાંતિ આપવા માટે વપરાય છે. પ્રમેદમાં દીકચર વપરાય છે. માત્રા—દીકચરની દ્રામ ૦૧ થી ૧. પશ્વીસની માત્રા—ગ્રેન ૫ થી ૨૦.

૧૧૧૦. કેનેળીસ ઇન્ડિકા—(ઇન્ડિયન હેન્ડ) દેશી નામ ગોળો—(જુલો નં. ૨૪૩ બાંબો), ગુણ—માદક, પીડાદામક; અગ્નિવર્ધક, નિદ્રાહર, પૌષ્ટિક. બનાવટો—(૧) પાકર. માત્રા ગ્રેન ૪ થી ૧૦; (૨) એકરટાકટ. માત્રા—ગ્રેન ૦૧ થી ૧; (૩) દીકચર. માત્રા—દીપાં ૫ થી ૩૦. ગર્ભાશય, રક્તઆવ, ત્રણઆવ, હિરદીરીયા, આંકડી, તાણ, ધતુર્વા, હડકવા, સનિ-ખાત તથા મગજના વ્યાધિમાં મગજને શાંત કરવા તે વપરાય છે.

૧૧૧૧. કેન્સીકમ—(દેશી નામ મરચાં). ગુણ—વાતહર, મૂતલ, અગ્નિવર્ધક. આ દવાનું દીકચર વપરાય છે. માત્રા—દીપાં ૧૦ થી ૨૦. તે પાચક રસને તથા યુકના પ્રવાહને વધારે છે, અને ઉલ્હટી, ચૂંક, કાબેરા, અતિસાર, મરડો, વાયુ તથા અછર્જ વગેરે દરોને મટાડી જૂબ ઉધાડે છે, પણ વધારે પ્રમાણમાં આંતરડા ઉપર સોળો ઉપજાવે છે. મરચાનાં અર્કને પાણીમાં કે સોડાનાની હાલના ઉકાળામાં મેળવીને કોળા કરવાથી ગળાના તથા મોના દરોમાં શાયદો થાય છે.

૧૧૧૨. કેમ્ફર—(કપુર, જુલો નં. ૧૬૬). ગુણ—જાંતુનાશક, સ્વેદન, દમ, જ્વરાશ, મૂતલ, વાતહર, પાચનક્રિયાને મદદ કરનાર તથા કામની શાંતિ કરનાર છે. મોટા પ્રમા-ણમાં તે લોહીના વેગને નરમ પાડીને આંકડી તથા યજ્ઞને મટાડે છે. કાબેરામાં તેની ખાસ અસર છે. શરીરમાં ગરમી લાવીને ગ્રાહને બંધ કરે છે. ઉધરસ, ક્ષય, ફેશાનો સોળો, ક્રક-ડીયા ખાંસી, ત્રિદોષ તથા બીજાં છાતીનાં દરોમાં કર બહાર દાડવા માટે તે વપરાય છે.

કપુર બળતરાને શાંત પાડે છે. અને ઉંઘને ઉત્તેજન આપે છે. ચૂક, આંકડી, અતિસાર, મરડો વગેરે દરદોમાં અકીણના સંયોગમાં અથવા 'કમ્પાન્ડ ટીકચર કેમ્ફર' ના સ્વપણા કાયદો કરે છે. એકલા કપુરની માત્રા—ગ્રેન ૧-૧૦. બનાવટો—(૧) 'રિપી ક્રેમ્ફર'—૧ ઓંસ રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટમાં ૧ દ્રામ કપુર મેળવવો. આ મેળવણી પછી તેમજ ઉષ્ણતા લાવવા માટે બહાર ચોપડવાના કામમાં પણ આવે છે. માત્રા—ટીપાં ૧ થી ૩૦, પાણી ૧ ઓંસ. (૨) 'કમ્પાન્ડ ટીકચર ઓફ કેમ્ફર' (પેરેગોરિક એસીમીસ) માત્રા—ટીપાં ૧૫ થી ૬૦. થોડી સાફર ઉપર આ ટીપાં મૂકીને આપવાથી કર્ને વધે કાયદો કરે છે. બાળકની કુકડીયા ખાંસીમાં તાવ હોય તો છપીકાક્યુઆના પાછન અથવા એન્ડીમોનિયસ પાછન સાથે કેમ્ફરનું ટીકચર આપવાથી સારો કાયદો થાય છે. બાળક માટે ટીપાં ૧ થી ૫. તાવનાં મિક્ચરોમાં 'એકલા કેમ્ફર' વપરાય છે. ૦ા ઓંસ કપુરની પેક તીને ૧ ગ્રામન પાણીમાં નાંખી મુકવી. માત્રા—ઑંસ ૧-૨. આ સિવાય તેનાં લીનીમેન્ટો (ચોપડવાનાં તેલો) બને છે.

૧૧૧૩. ક્લેલંબા—(દેશી નામ કલંબો, જુલો નં. ૧૭૩). ગુણુ—દીપન, ગ્રામ, દુરુષાધિક; મંદામિ, નયગાઇ, ઉલટી, અજીર્ણ વગેરેમાં અપાય છે. જરૂરે સોનો, ખંતે પીની ઉલટી, વંધી ગયેલો મરડો, અતિસાર, તથા લોહથી થયેલ બંધકોશને મટાડે છે. ક્લેલંબા તથા જેનશનના યોગમાં તે સારો કાયદો કરે છે. તે ટીકચર (માત્રા-દ્રામ ૦ા થી ૧), એક્ટ્રાક્ટ, (માત્રા-ગ્રેન ૨-૧૦), તથા ઇનક્યુઝન (માત્રા-ઑંસ ૧-૨) એ વપરાય છે.

૧૧૧૪. કેમ્ફરાસેચેરા—ગુણુ-રચક. બન્યુના બંધકુષ્ટમાં બીજી બંધી રચક દવા કરતાં આ દવા સર્વોત્તમ છે. હરસ તથા તેથી રહેતા બંધકુષ્ટમાં પણ આ દવા સફરને તો કરે છે. આ દવાનું એક્ટ્રાક્ટ જમ્યા પછી રોજ એકવાર ગ્રેન ૨ અથવા ત્રણવાર કરી એ ૬ મુઠ્ઠી લેવાથી આંતરમાં સાદુ થઈ હરત સાદુ આવવા લાગે ત્યાંમુઠ્ઠી સાર રાખી એક પછી મરાડીને બંધ કરવી. બંધકુષ્ટ, કાળજનના વધારો, કાળજનની ગાંઠ, અજીર્ણ, માગન નયગાઇ, જરૂરે વગેરે દરદોમાં આ દવા સફરેરેકસીતા સંયોગમાં વાપરવાથી સારો કાયદો કરે છે, 'એક્ટ્રાક્ટ' અને લીક્વીડ એક્ટ્રાક્ટ' તરીકે તે વપરાય છે, અને ગરમ દવા ગોળીઓ પણ મળે છે. માત્રા—એક્ટ્રાક્ટની ગ્રેન ૨ અને લિ. ઓ. ની દ્રામ ૧.

૧૧૧૫ કેમ્ફર એલ્ડ—(એરંડીક તેલ-જુલો નં. ૧૫૨-૧૫૩)—એરંડીક તેલનો જુલાય પ્રસિક્ક છે. તાજું એરંડીક લેવાથી પેટમાં ચૂક કે અતરસ કરતાં તથા મોટે વિલાયતી જુલા તેલ કરતાં દેશી ચુક તાજ તેલનો ઉપયોગ કરવો. તેલથી કા શાંત રીતે સારો આવે છે. જુલાયની બીજી દવાઓ કરી કરી લેવાથી વીજવાર મોટો અસર કરે છે, અને તેથી તેનું પ્રમાણ વધારવું પડે છે. એરંડીકમાં તેમ જુલું તથા એરંડીકના ટીપાં મુકીને પછી એરંડીક પીવાથી તેનો અસર વાત માત્રમ પડે તકે. આ દવા પીરમંડેના પાણી સાથે કે એક્ટ્રાક્ટ વિલાયતી અને તાજ એરંડીક ટીપાં જેલે તેલને તે સાથે લેવાથી પણ તેનો અસર વાત એકાદી થાય છે. આના અસરો આનો રચ બહુજ ઉપયોગી છે. વિદેશ દહીન માટે જુલો નં. ૧૫૨-૧૫૩. માત્રા—૪ થી ૮. અસર માટે દ્રામ ૧ થી ૪.

૧૧૧૬. ફેરયા-દિશી નામ ગરમાળા-ગુરો નં. ૨૦૪)-ગુરુ-દીપનપાચન, જવરા, મંદામિ તથા કુમિરેળમાં ચા (મન્દ્યુજન), ઘન (ઑક્ટોક્રાટ) તથા અર્ક (ટિકચર) ના રૂપમાં વપરાય છે. તાંત્રિકા જેવાં કરમીયાંના ફેરયાથી નાશ થાય છે.

૧૧૧૭. કંચાશિયા-ગુરુ-દીપનપાચન, પૌષ્ટિક. તે મન્દ્યુજન તથા ટિકચર રૂપે વપરાય છે. ટિ. ની માત્રા દ્રામ ૦૮ થી ૨. અછતું તથા નજગાષ્ટમાં અપાય છે. ફતીનાઇન સાથે વાપરવાથી તાવને રોકે છે અને લોહ સાથે વાપરવાથી પુષ્ટિ કરે છે.

૧૧૧૮. ફેરેન-ગુરુ-કબુ, માદક, અગ્નિવર્ધક. ફેરેન અને તેની બનાવટો 'હાઇડ્રો-ફોરેટ ઓફ કોબાઈન' (માત્રા ૬ થી ૧), અને 'સિક્કીઝ ઓક્સાઇડ ઓફ કોબાઈ' (દ્રામ ૦૮ થી ૨) અંદર ખાવાની દવા તરીકે વપરાય છે. પણ વિશેષ ફરીને બાજોપચા-રમાં ફેરેનનો ઉપયોગ થાય છે. ફેરેન અંદર લીંપાથી ગરમી વધે છે અને આસોથાસની ક્રિયા વધી જાય છે. આ એક ખરાબ માદક વસ્તુ હોવાથી સરકારે તેના વેપાર ઉપર અ-ક્રમ સુરોહો છે. બાજોપચાર તરીકે ફેરેનની અસરથી ઉદ્વિગ્નતા ગાન નહ થાય છે. દાખલા તરીકે આંખના મોતીઆ વગેરેનું નાનું આપરેચન (દાખકુપ) કરવાનું હોય છે ત્યારે ફેરેનનું સોલ્યુશન આંખમાં નાંખવાથી આંખ ફાટી રહે છે અને બહેરી થાય છે. વળી કાંઈ અસલ પીણેમાં આંત પાકી થાય ત્યારે તથા આંખના નાના આપરેચનમાં ફેરેનની ચામડીમાં પીચ-ફારી મારવાથી તે બાગ ફાંકે બહેરો-નરક અને છે અને એ રીતે તેની અંદરની પીડા મટી જાય છે. ફેરેન એક માદક વસ્તુ છે અને પછા વખત સુધી સેવન કરનારને ઉ-માદ લાગુ પડી જાય છે અને તેથી તેવા ઉ-માદને 'ફેરેનેલેનિયા' કહે છે. હાંતના દરમાં અ-સલ પીડા ઓછી કરવા માટે ફેરેન વપરાય છે; જેમકે કપુર ઝેન ૫, કંઠારસ દામ્બુસ ઝેન ૫, અને ફેરેન દામ્બુસોરસ ઝેન ૧, તે ગરુને મેગરી ગરમ કરવાથી જે પ્રવાહી થાય તેમાં હતું પુમકું બોળીને તાંત કપર ચુકું. હાંત બદાર કાઢવામાં પણ ફેરેનનો ઉપયોગ થાય છે, કેમકે તે હાંતની આસપાસની ચામડીને બહેરી બનાવે છે અને પછી કાંઈ પણ દર વિના હાંત ખેંચી લેવાય છે.

૧૧૧૯. ફેરેન ઓઈલ-(જમાયોરાનું તેલ-ગુરો નેપાળો નં. ૨૭૦). ગુરુ-ઉમ, રેચ તથા દાદક. બારે સપ્ત બેંકકુદમાં તથા દરદી સદન ફરી લોકે તે બજારમાં અ-પાય છે. તે પાણી જેવા ગાદા કરે છે. છામની નીચેના બાગમાં ૧ ટીપું મૂકવાથી આંતર-દામાં અપારાંચ દેલાય છે અને પુષ્ટક ગાદા કરે છે. મર્યે ફેલી ચરવાથી દરદી મુહિંત થયો હોય, વગેરે દરોમાં દરદી બીજી દવા પીવાને કે ગરવાને અવગ્ન હોય ત્યારે આ દવા મધ્યી દામની છે. દરદર ઓછા સાથે ૧ ટીપું મેગરીને પાવાથી સારો રેચ કરે છે. આ તેલ વધારે પ્રમાણમાં ડેરી અસર કરે છે. માત્રા-ટીપું ૧. અનુપાત સાકર કે પદાનું.

૧૧૨૦. ફેરેના-(બાલતમ ફેરેના) અદવા ઓઈલ ઓફ ફેરેના. ગુરુ-મુલત, ખરિતશીષક-ફેરેના નામના ગાદા થાય છે તેમથી તેલ જેવો રસ નીકળે છે તેને આ નામ આપેલું છે. પ્રમેદ કપર તેનો મુખ્ય ઉપયોગ છે. મુલાયમતા દરોમાં તથા અછતું ટિકી-જન તેની મુલ્ય અસરને લીધે વપરાય છે. પ્રમેદની સખત બગતરામાં આ દવા આપવી નહિ, પણ બગતરા નરમ પડ્યા પછી આપવી. પરમા તથા પ્રદરના છત્તે દરોમાં તે મારવો કરે છે. માત્રા-ટીપ ૫-૨૦.

૧૧૨૧. કોલચીક્રમ—ગુણ—વાતહર, પિત્તનો આવ કરનાર, પીડાશામક, મૂત્ય સ્વેદક તથા રચક છે. તે હૃદયને મંદ પાડે છે. વધેલ યુરિક એસીડને ઓછું કરે છે. લોહીની ગતિને શાંત પાડે છે; દરેક પ્રકારના ગંધિવામાં, ગાંડીઓ ત્રા (ગાંઠ) માં, કમરના દરદમાં, કાળજીના ભરાવામાં તથા આખા શરીરના સણકામાં તથા જીના અંધકોશ માટે આ દવા સારો કાયદો આપે છે. ગાંઠમાં સેલીસીલીક એસીડ સારો કાયદો કરે છે અને ખીજ સાંધાના દરદોમાં નીચેની મેળવણીથી આપવું; વાર્ધનમ કોલચીક્રમ ટીપાં ૧૦, સ્પીરીટ ક્લોરોફોર્મ ટીપાં ૧૦, પોટાશ આયોડાઇડ ગ્રેન ૫, પાણી ઓંસ ૧. આવા રોજ ત્રણ ડોઝ આપવા. તેમજ ક્લોરોફોર્મ સાથે આપવાથી પણ ગાંઠમાં સારો કાયદો કરે છે. વાર્ધનમ કોલચીક્રમ ટીપાં ૩ થી ૬૦, પોટાશ આયોડાઇડ ગ્રેન ૧૦ અને પાણી ઓંસ ૩, મેળવીને રોજ ત્રણ વાર આપવાથી પણ સારો કાયદો થાય છે. ધનાચટ—વાર્ધનમ કોલચીક્રમ (માત્રા ટીપાં ૧૦-૨૦) અને ઍક્ટ્રાક્ટ કોલચીક્રમ (માત્રા ગ્રેન ૦.૧ થી ૧).

૧૧૨૨. કોલોસિંથ—(ઇન્દ્રિયરણું—જીવો નં. ૧૪૫.)—ગુણ—રચક; તેનાથી પાણી જેવા ઝાડા થાય છે. તે જલદ પિત્તસ્રાવક છે. તે જળોદર, મળાવરોધ તથા અછર્ષમાં અપાય છે અને વાતહર દવાઓના સંયોગથી અપાય છે, કેમકે તેના રચથી કટલીકવાર જખસ તથા લોહી પડે છે અને આંતરડાંને ઉત્તેજન આપી અમળાટ પેદા કરે છે. કાળજીના વધારામાં તથા ઉપદંશ અને વિસ્ફોટકના દરદોમાં થોડા પ્રમાણમાં પારાની દવાના સંયોગથી આપવાથી પેટ સાફ લાવવા સાથે લોહી સુધરે છે, ઍક્ટ્રાક્ટ કોલોસિંથ—માત્રા ગ્રેન ૩-૧૦.

૧૧૨૩. ગમ—(ગુદ—જીવો નં. ૨૧૦)—સ્તંભક તથા પૌષ્ટિક. મૂત્રાશયના વરમ અથવા દાડમાં, તેમજ જાળકોના ધાતુસ્રાવમાં વપરાય છે. તેના કટકો મોંમાં રાખવાથી દર્શને દૂર કરે છે. ૨૦ ઓંસ જવનું પાણી અને ૧ ઓંસ ગમ, એ પ્રમાણે મેળવીને બધા ઓંસ આપવું.

૧૧૨૪. ગાયાક્રમ—ગુણ—ગરમ, સ્વેદક, શોષક, તેનું મિશ્રિતર તથા ટિંક્ચર વપરાય છે. સ્ત્રીઓનાં દસ્તાનનાં દરદો, સંધિવા, આમવાત અને ઉપદંશનાં દરદોમાં કાયદો કરે છે. ગાયાક્રમ રેઝીનની માત્રા ગ્રેન ૧૦-૩૦.

૧૧૨૫. ગ્લિસરાઇન—ગુણ—સારક, શાંતિદાયક, પૌષ્ટિક તથા ક્ષમ. આ દવા અંદર આવના તેમજ બહાર લગાવવાના બન્ને ઉપચારમાં કામની છે. તેમાં લગભગ મધના જેવા ગુણ છે અને તે મધના જેવું જ મીઠું લાગે છે. મધની પેટે તે અનુપાન તરીકે તથા દવાઓના સ્વાદ સુધારવા માટે વપરાય છે. ક્લોરલ હાઇડ્રેટ તથા પોટાશ બ્રોમાઇડની ગ્લિસરાઇનના અનુપાનથી આપવાથી વિશેષ ગુણ કરે છે. ક્ષય, ખાંસી તથા ઝાતીનાં ખીજ દરદોમાં જેઓ કોલ્ડિવ્દર પી શકતા નથી તેમને તેને બદલે ગ્લિસરાઇન આપવામાં આવે તો કટોકે અંશે કોલ્ડિવ્દરના જેવો ગુણ કરે છે, ડા. રીગર તથા મીરેલ જણાવે છે કે ગ્લિસરાઇનમાં દુર્ગંધનાશક શક્તિ છે અને તેથીજ તે મોંમાં ચોપડવાની દવાઓમાં તેમજ આમનીનાં ખીજ દરદો ઉપર અત્યંત લગાવવાના કામમાં વારંવાર વેવાવ છે. વાળ, ચૂંક તથા અછર્ષમાં પણ સારો કાયદો કરે છે. વળી તે રચક પણ છે. મળાશય (સારા) માં દરદ પીચકારી મારવાથી જીલ્લાય કરે છે. ગ્લિસરાઇનની સોગડીનો પહેરવામાં ઉપયોગ કરવાથી પાચક જેવો પ્રવાહી પદાર્થ ઝડી નીકળે છે. સ્ત્રીઓનાં ગુદસ્થાનમાં રૂનું ગ્લિસરાઇનમાં બેસવું પેટ

આ બનાવટો સખ્ત બંધકોશ, યકૃત તથા ખરલનો વધારો. જલોદર અને આંતરડાંના બીજાં ગાડાંમાં ઝાડા લાવવા માટે વપરાય છે.

૧૧૩૨. ટરપેન્ટાઇન—(લા. જોડ્યમ ટેરીબીનથીની). ગુણ—ગરમ, કૃમિદન, મૂત્રલ, રેચક, આહી, પીડાશામક. ટરપેન્ટાઇન અંદર લેવાની દવા તરીકે કવચિત્ તેમજ બાહ્યપચાર માટે વારંવાર વપરાય છે. તેની ઉપર લખેલી અસરને લીધે શરીરના કોઇ પણ ભાગમાંથી થતો રક્તસ્રાવ, મળાવરોધ, કૃમીરોગ, આંકડી, ચૂંક, હિસ્ટીરીઆ, ધતુર્વા, મરડો, સંધિવા, સન્નિપાતજ્વર, કૉલેરા, તથા કફવાળી ખાંસીમાં વપરાય છે. મોટા પ્રમાણમાં તે રેચક છે. બાહ્યપચાર તરીકે શરીરના કોઇ પણ ભાગમાં થતું દરદ, વરમ, આંકડી, ચૂંક, સંધિવા, છાતીનો સળુકો, શૂળ, મરડાની આંકડી, દમ તથા હાંફણુની પીડા, ઇત્યાદિમાં ટરપેન્ટાઇન ચોપડવાથી પીડા ઝાલી થાય છે. માત્રા—ટીપાં ૫ થી ૩૦. રેચક, માત્રા—દ્રામ ૧-૩. તેનો કન્ફેક્શન, ચોપડવાતું તેલ, મલમ વગેરે બને છે.

૧૧૩૩. ટ્રેકેસેસી—(ડેન્ડીલીયન રૂટ)—ગુણ—રેચક, રક્તશોધક, પિત્તશામક, તથા મૂત્રલ. તે યકૃતના વધારામાં, કમળામાં, લોહીની બંધાયેલી ગાડોમાં અને ચામડીનાં દરદોમાં અસરકારક છે. બનાવટો—(૧) ડિકોક્શન; (૨) લીકવીડ એક્સ્ટ્રાક્ટ. માત્રા—દ્રામ ૩ થી ૨, (૩) એક્સ્ટ્રાક્ટ. માત્રા—ગ્રેન ૫ થી ૩૦; (૪) સકસ (રસ)—દ્રામ ૧ થી ૨.

૧૧૩૪. ટોલુ—(બાલસમટોલુ)—ગુણ—ઠંડો તથા કફન. આ દવા કફન હોવાથી બીજા કફન મિક્ચરોમાં વપરાય છે. માત્રા—ગ્રેન ૧૦ થી ૨૦. તે શરબત તથા ટિંકચરમાં વપરાય છે. શરબતની માત્રા—દ્રામ ૧ થી ૨. ટિંકચરની માત્રા—ટીપાં ૨૦ થી ૩૦. આ બાલસમ ઠંડો હોવાથી શરેલી ચામડી તથા ચાંદા ઉપર લગાવાય છે.

૧૧૩૫. ડિજીટલીસ—ગુણ—મૂત્રલ તથા હૃદય પોષક. તેના પાનતું ઇન્ડ્યુઝન તથા ટિંકચર વપરાય છે. તાવ, રક્તાશયનાં, મૂત્રાશયનાં, મગજનાં, ફેફસાંનાં, તથા ઋતુસ્રાવનાં દરદો, ત્રિદોષ, રક્તસ્રાવ, પ્લેગ, વગેરે દરદોમાં તે વપરાય છે. સાધારણ જોમ માનવામાં આવ્યું છે કે ડિજીટલીસ હાર્ટ (હૃદય)નાં બધાં દરદોનો બહુ સારો ઉપાય છે. પણ જોમ માનીતે હાર્ટફીઝમાં ડિજીટલીસ આંખો મીચીને આપવાનું પરિણામ ઘણું બધું કરે આવે છે. ડિજીટલીસ હાર્ટની—લોહીની—ગતિને નીચમમાં લાવે છે, પણ હૃદયની ક્રિયામાં ગમે તે ફેરફાર થાય ત્યારે ગમે તે વખતે ડિજીટલીસ આપવું સલાહકારક નથી. તે નાની માત્રામાં લોહીની નસોને સંકોચે છે અને તેથી હાર્ટ ઉપર દબાણ વધારે છે અને અતિ મોટા પ્રમાણમાં આપાય તો શરીરને હેક મંદ પાંડી નાખે છે, અર્થાત્ હાર્ટ ગતિ ઉત્તરી મંદ પડી જાય છે. અતિ મોટા પ્રમાણમાં તે ઝેરી છે અને દરદીને મૂર્છામાં નાંખી દે છે, માટે ઉપરા ઉપર વાપરવું નહિ. ડિજીટલીસની આ ખરાબ અસર તેની સાથે બીજી પોષિક દવાઓ આપવાથી ઝાલી થાય છે. ડિજીટલીસની ઝેરી અસરથી દરદીને ઉમડા, ઉલટી તથા ઝાડા થાય છે, નાદી મંદ અને અનિયમિત ચાલે છે, ટીડી પડેલાં થાય છે અને ઝેર વધુ થતું હોય કે તો શરીર ઠંડું પડીને મૃત્યુ પણ નીપજે છે. માત્રા—ટીપાં ૫ થી ૩૦.

૧૧૩૬. ડાયર્સીપાટિર—‘કમ્પાઉન્ડ ઇપીકાક્યુઆના પાટિર’ જોમ ડાયર્સીપાટિર છે. (જુલો નં. ૧૦૫૦).

૧૧૩૭. ડાયમોસ—(અનુમાનાં ફલ). ગુણ—અગરમા પ્રમાણે. વાતકર તેમજ દુર્બલતામાં અને મેષણ છે. દારૂ, ખસ, ખરબચાં વગેરે ચામડીના નિકરોમાં તેનો મયન

વપરાય છે, તેમજ દુર્ગંધનાશક શુભને લીધે કાર્બોસિક લોશનની અવેજીમાં વધુ તથા જામખો ધોના માટે વપરાય છે. લોશન—૧ ભાગ ચાઇમોલ, ૧૦૦૦ ભાગ પાણી. વળી તે ફેફસાંની તથા તેના પડેલા શોળે, મધુપ્રમેહ, કામેરા, ટાઇફોઇડ શીવર, વગેરે દરદોમાં અંદર ખાવા તરીકે પણ વપરાય છે. માત્રા—ગ્રેન ૧ થી ૩.

૧૧૩૮. નકસરોમિકા—(દેશી નામ ઝેરકોચકું, જુનો નં. ૨૩૫.) ગુલુ—વાતહર, પોષ્ટિક, કૃમિલ, ઝેરકોચકાની બનાવટો—(૧) 'અંકરકાકટ નકસરોમિકા' માત્રા—ગ્રેન ૬ થી ૨; (૨) 'ટિંકચર' માત્રા—ટીપાં ૧૦ થી ૨૦. આ સિવાય 'સ્કીકનાઇન' કરીને તેનું સત્ત્વ નીકળે છે. મગજનાં છૂર્ચું દરદો; જેમકે પક્ષાપાત, હીસ્ટીરીઆ, અપરમાર તથા તાવ, નબળાઇ, અગ્નિબંધ, અંજીર્ણ, મૂત્રાશયની શીથીલતા, નયુષકપણું તથા નસો મંદ પડવી, વગેરે દરદોમાં તે બહુજ વપરાય છે. આ દવા યોગ્ય પ્રમાણમાં નસોને દૃઢતા આપે છે, પણ યોગ્ય પ્રમાણમાં ઝેર લખને નસોમાં ખેંચતાણુ તથા ધનુર્વા જેવા ઉપદ્રવો કરે છે. વળી મગજના તંતુઓને જોર આપી મગજને પોષણ આપે છે, તેમજ હૃદય તથા શ્વાસોચ્ચાસની ક્રિયાને મદદ કરે છે. નાસરોમિકાના ઝેરમાં પોટાશ પ્રોપાઇડ તથા કલ્કોરસ હાઇડ્રોસ યોગ્ય પ્રમાણમાં ઉપરા ઉપર આપવાથી ખેંચતાણુ બંધ પડે છે. દરદોના જલદ-રૂપમાં આ દવા વાપરવી નહિ.

૧૧૩૯. પેપરમીન્ટ—(આઇલ). ગુલુ—ઉષ્ણ, વાતહર, શ્વાહર, પેટનો પંચન, આંદડી તથા ચૂંકને બેસાડે છે માત્રા—ટીપાં ૧-૪. બનાવટો—(૧) 'એસેન્સ આફ પેપરમીન્ટ' પેપરમીન્ટનું તેલ ૧ ઓંસ; રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ ૪ ઓંસ. માત્રા—ટીપાં ૧૦-૨૦. (૨) પેપરમીન્ટનું પ્રવાહી (એકવાન્-એન્ડા)—૧૧ ડ્રામ પેપરમીન્ટનું તેલ, ૨૦ ઓંસ પાણી. માત્રા ઓંસ-૧-૨. પેપરમીન્ટ તેલની આ સર્વ બનાવટો ઉલ્કા, ઉલ્કા, અંજીર્ણ, વાયુ, ચૂંક, આંદડી, હીસ્ટીરીઆ વગેરે દરદોમાં વપરાય છે અને સહેલ દાંતના દરદમાં તેનું પોતું મુકવાથી દરદ દળાઇ જાય છે.

૧૧૪૦. પોટોડીલીન—ગુલુ—રેચક. ખાસ કરીને કસેબના પિત્તના જમાવને તોડે છે. કળજવાત તથા કસેબના છૂર્ચું દરદમાં તેનો ઉપયોગ થાય છે; તેમજ કમળો, ગાંઠ, ચંધિવા, ઉપદ્રવ અને લોહીની ગંઠાવાળાં દરદમાં અપાય છે. તે જુદી રૂપે તથા ટિંકચર રૂપે વપરાય છે. જુદીની માત્રા—ગ્રેન ૬-૧ અને ટિંકચરની માત્રા—ટીપાં ૫-૧૫. પોટોડીલીનથી પેટમાં આંદડી આવે છે, તથા પાણી જેવા અનિયમિત ગ્રાહ આવે છે. માટે તેની સાથે બેલાટોના લેવાથી આંદડી આવતી નથી; વળી રૂમાર્થ, એલેઝ, કાલેસીન્ય અથવા બ્લુ-પીલ વગેરે દવાઓ સાથે લેવાથી ગ્રાહ નિયમિત આવે છે. વધારે પ્રમાણમાં આ દવા લેવાય તો આંતરગ્ર સ્ત્રુ જાય છે.

૧૧૪૧. બકુ—ગુલુ—ઉષ્ણ, મૂત્રલ, પોષ્ટિક. તે સ્વપુરન તથા ટિંકચર રૂપે વપરાય છે. ટિંકચરની માત્રા—ડામ ૧ થી ૨. મૂત્રાશયના દરદોમાં તેની ખાસ અસર છે. સંધિવા અને છૂર્ચું પ્રમેહમાં પણ વપરાય છે.

૧૧૪૨. બેન્ઝોઇન—(દેશી નામ ભોખાન-જુનો નં. ૩૨૭.)—ગુલુ—રક્તરંધક, કલ્પ, જંઘળ તથા ઉષ્ણ. બનાવટો—(૧) બેન્ઝોઇક એસીડ-બેન્ઝોઇનનાં ૧૬. માત્રા ગ્રેન ૧૦ થી ૧૫; (૨) કમ્પાન્ડ ટિંકચર બેન્ઝોઇન, માત્રા ડામ ૧ થી ૧; (૩) બેન્ઝોઇન-રેવ-ડીઓ, માત્રા ૧ થી ૪. બેન્ઝોઇન અને એસીડની બનાવટો ઉલ્કા, કલ્પ, ખાંસી, શીશી,

દરમાં તે કપાળે ધસવાથી ખાણું ઉઠે છે, તેમજ પાણીની મનમંજુમાં પડવામાં આવે છે. ગાળતંત્રીમાં જ્યાં જનાવીને ૧૧૧ બોલું ૩૨૫ જે તેની અંતર છે.

૧૧૪૮. મુદેલિપી—ગુણ—૧૧૨૧, ૩૧૫, ૩૧૫, ૩૧૫, ૩૧૫, ૩૧૫. તેનું તેજ-મુદેલિપી આપણ-વપરાય છે. માત્રા-લીપાં ૧-૪. આ તેજ દાવમાં અંતનાથક તરીકે ધારી કરે છે અને વિશેષ કરીને તેનો નાસ લેવામાં આવે છે, તેમજ તે તેજમાં આવે. ડોહાઈ અને કિયામોટ મેનલીને મુદરના ખાણીમાં તેની જોગી કરીને કાચ વગેરે દરોમાં ખાંસી આપવામાં દાઢમાં બધામનુ થાય છે.

૧૧૪૯. કુખાઈ—(વા. લીપાઈ)-ગુણ—મારી તેમજ રેયક. તે નાની માત્રામાં માલી છે અને મોટી માત્રામાં રેયક છે. વળી તે અમિતર્પક ૧૫ છે. અંતર્જના ગાળમાં તથા મરદામાં તે સારી ગુણ આવે છે. વળી તે રત્નરોષક ૧૫ જે અને તેથી પાતંગીના કંઈમાત્ર તથા ઉપરના રેયમાં પાતંગી દવા સાથે આપવાની બધામનુ થાય છે.

૧૧૫૦. રોઝ—(દેશી નામ ગુલાબ-ગુણ નં. ૨૧૧). અંગ્રેજીમાં તે કન્દેશન-મુદરજો, ઇન્દુમુદન-આ અને સીરપ-ચરબત રૂપે વપરાય છે. બનાવટ-૧-કેશન-તાલ્મ ગુલાબનાં દુધ તોલા ૪૦, સાકર શેર ૨૫; ઇન્દુમુદન-સુઈ રાતા ગુલાબનાં દુધ દ્રામ ૨, સાકરપુરિફ એસીડ દ્રામ ૧. અને ઉકળતું પાણી એસી ૧૦; સીરપ-ગુલાબનાં દુધ એસી ૨, સાકરનું પુઈ એસી ૩૦; ઉકળતું પાણી એસી ૨૦.

૧૧૫૧. લવેન્ડર—(આપણ એક લવેન્ડર)-ગુણ—વાતનર, ઉષ્ણ. બનાવટ-(૧) રપીરીટ આઈ લવેન્ડર-માત્રા દ્રામ ૦૫ થી ૧; (૨) કમ્પાઉન્ડ ટિંકચર આઈ લવેન્ડર-માત્રા દ્રામ ૦૫ થી ૨. લવેન્ડરનું તેજ (માત્રા લીપાં ૧-૪). તથા તેની જનાવટો દિસ્ટીલીયા તથા વાયુનાં દરોમાં વપરાય છે.

૧૧૫૨. સિકેરીસ—(લા. ગિલસરફરી)-(દેશી નામ બેરીમથ ગુણ નં. ૨૩૪)-ગુણ—૧૧૨૧, ૩૧૫, સીતળ, પાંચિઠ. અંગ્રેજીમાં બેરીમથની જે ત્રણ જનાવટો વપરાય છે. (૧) એક્ટ્રાક્ટ-માત્રા મેન ૪-૩૦; (૨) સિકેરીસ એક્ટ્રાક્ટ-માત્રા દ્રામ ૦૫ થી ૧; (૩) કમ્પાઉન્ડ પાક્ટ-માત્રા મેન ૩૦ થી ૬૦.

૧૧૫૩. સિન્ડ્રીસ—(અગશી-ગુણ નં. ૧૩૧)-ગુણ—ગુલ, સિન્ધ. અગશીમાં તેજ અને મુદ જેલું સત્ત હોવાથી તથા તેના મૂલક ગુણને લીધે તેની આ પરમા તથા પેસાળની બજતરામાં વપરાય છે અને બાજોપચારમાં તેની ગરમાગરમ પોદ્દીસ સોળ, ગાંઠો, સરોલાં ગુમકે ઉપર લગાવવાથી તે જલદી પાક ઉપર આવીને ૫૨ ઉપર આવે છે, અથવા અંદરના સોળને વેરી નાખે છે અને તેથી ફેફસાંના તથા તેના અંતરપડના સોળમાં, આસનગીના સોળમાં અને ન્યુમોનિયામાં અગશીની પોદ્દીસ ઘોળાઈ શકે છે.

૧૧૫૪. લેમન—(ગુણ લીપુ નં. ૩૨૫). અંગ્રેજીમાં તે ચરબત (સીરપ) રૂપે તથા ટિંકચર રૂપે વપરાય છે. સીરપ લેમોનીસ-લીપુની હાલ એસી ૨, લીપુને રસ એસી ૨૦, સાકર શેર ૨૫ ઉકળાને તેનું ચરબત બનાવવું. માત્રા-દ્રામ ૧ થી ૨; ટિંકચર લેમોનીસ લીપુની હાલ એસી ૩૫, મુદ રિપરિટ એસી ૨૦. માત્રા-દ્રામ ૧ થી ૨.

૧૧૫૫. વેસેરિયન—(દેશી નામ જલામાંસી. ગુણ નં. ૨૨૫.) ગુણ—વાતકર, પોષ્ટિક, ઉષ્ણ તથા કુમ્બિન. આ દવાની ઘણી બનાવટો છે. મુખ્ય બનાવટો-(૧) ઇન્દુમુદન વેસેરિયન

(માત્રા ઐસ ૧); (૨) ટિંકચર વેશેરિયન (માત્રા દ્રામ ૧-૨); (૩) ટિંકચર વેશેરિયન ઝેરો નિયેટા (માત્રા દ્રામ ૦૧-૧). વેશેરિયનની મુખ્ય અસર મગજની સાથે સંબંધ રાખતાં દરદો પર છે. ઉન્માદ, હિસ્ટીરીયા અને ખેચતાણનાં દરદોમાં તે કાયદો કરે છે અને ખીજ ઝેર ગુણની ઉષ્ણ દવાઓ સાથે અપાય છે. કૃમિદન અસરને માટે પેટનાં કૃમિને લીધે આંડી આવતી હોય તેમાં પણ તે અપાય છે. તે વધારે મોટા પ્રમાણમાં લેવાય તો ઉલટીની અસર કરે છે, ઝેટલે નાડીને નબળી કરીને, ઉલટી અને ઉન્માદ જેવાં ચિન્હો પેદા કરે છે.

૧૧૫૬. સારસાપરેલા—(સારસીરેડિક્સ)—ગુણ—રક્તશોષક, પાચક, પૌષ્ટિક, સ્વેદન તથા મૂત્રલ. સારસાનાં મૂળીઆં આવે છે. તેનો ગુણ દેશો ‘ સારિવા ’ ને મળતો છે. તેની ઘણી યનાવટો વપરાય છે. (૧) મૂળીઆંતું ચૂર્ણ—માત્રા—ઝેન ૩૦ થી ૬૦ (૨) કાચ (ડીકોક્શન)—૨૧ ઐસ જમેદા સારસાપરેલા અને ૩૦ ઐસ ઉકળતું પાણી. માત્રા—ઐસ ૨-૧૦. (૩) લિક્વીડ એક્સ્ટ્રાક્ટ ઓફ સારસાપરેલા. માત્રા—દ્રામ ૨-૪. આ બધી યનાવટો ઉપદંશ, સોંધા, ગાઉટ, ચામડીનાં દરદો, કંઠમાળ, ખીજ ગાંઠો, જીર્ણ પ્રમેદ, ચાંદી, નમળાક વગેરેમાં વપરાય છે. સારસાને અંગ્રેજીવાળા હેમીડેરમસ કહે છે.

૧૧૫૭. સિંકોના—ગુણ—જ્વરદન, કટુપૌષ્ટિક; સિંકોનાનાં ઝાડની છાલમાંથી કની નાઇન નીકળે છે. સિંકોનાના બધા ગુણ કનીનાઇન પ્રમાણે છે. જીવો, કનીનાઇન નં. ૧૧૦૨. સિંકોનાની મુખ્ય યનાવટો. (૧) લિક્વીડ એક્સ્ટ્રાક્ટ ઓફ સિંકોના—માત્રા—ટીપાં ૫-૨૦. (૨) ઇન્ડ્યુઅન સિંકોના—માત્રા—ઐસ ૧-૨; (૩) ટિંકચર સિંકોના, માત્રા—દ્રામ ૦૧-૨. (૪) ટિંકચર સિંકોના કમ્પાઉન્ડ. માત્રા—દ્રામ ૦૧ થી ૨.

૧૧૫૮. સીનામન—(દેશી નામ તમ્—જીવો નં. ૨૩૯). ગુણ—ઉષ્ણ, વાતદરૂપીપનપાચન, ગ્રાહી. યનાવટો—આઇલ ઓફ સીનામન—માત્રા ટીપાં ૧ થી ૪; (૨) ટિંકચર સીનામન—માત્રા દ્રામ ૦૧ થી ૨; (૩) સ્પિરિટ સીનામન—માત્રા દ્રામ ૦૧ થી ૧; (૪) કમ્પાઉન્ડ પાઉડર ઓફ સીનામન—માત્રા ઝેન ૩ થી ૧૦. તમ્ની આ યનાવટો અર્ચુર, અગ્નિમાંંધ, પેટપીડ, ઉલટી, મોળ, અતિસાર, મરડો તથા રક્તસ્ત્રાવ વગેરે દરદોમાં વપરાય છે. ઋતુસ્ત્રાવનાં દરદ સંબંધી પીડામાં તથા ગર્ભાશયમાં ગરમી લાવવા માટે પણ તમ્ની અર્જનો ઉપયોગ થાય છે.

૧૧૫૯. સીલા—(સ્કવીલ), (દેશી નામ પાણકદો—જીવો નં. ૨૭૩). ગુણ—કટુ, મૂત્રલ, વામક, રેચક, દર્શન. તેની કેટલીક યનાવટો વપરાય છે. (૧) ‘સ્કવીલનો સરદો’, સ્કવીલ ઐસ ૨૧ અને ડિસ્ચુટ એસોટિક એસીડ ઐસ ૨૦—માત્રા ટીપાં ૧૫ થી ૪૦; (૨) ‘સ્કવીલતું શરબત’—વીનીગર સ્કવીલ ઐસ ૨૦ અને સાકરતું બુદ્ધ ઐસ ૨૧, માત્રા દ્રામ ૦૧ થી ૧; (૩) ‘ટિંકચર સીલા’—સ્કવીલ ઐસ ૨૧, બુદ્ધ સ્પીરીટ ઐસ ૨૦, માત્રા ટીપાં ૧૦ થી ૩૦. (૪) ‘ઓક્ઝીમલ સીલા’—સ્કવીલતું વીનીગર ઐસ ૨૦, મધ ઐસ ૩૨, માત્રા દ્રામ ૦૧ થી ૧; વગેરે. આ સર્વ યનાવટો શ્વાસ, દમ, ખાંસી, સસપી, ઉઘાંડોઓ, શાંદી, તથા ક્ષયનાં દરદોમાં અપાય છે અને વધારે પ્રમાણમાં લેવાય તો આંતરડાંની અંદરના પડમાં સાંજે, ઉલટી, ઝાંડો તથા લોહીખંડ ઝાંડો થઇ જાય છે.

૧૧૬૦. સેન્ટલ ઓઈલ—(લા. ઓલિયમ સેન્ટલી) ગુ. મુખ્યત્વે તેલ. તે કની છે. ગુણ—મૂત્રલ, ગ્રાહી. પ્રમેદમાં તેનો ઉપયોગ પ્રસિદ્ધ છે. માત્રા—ટીપાં ૧૦ થી ૩૦. ચામડીની લુખસ, ખસ, ખરેખરનાં ઉપર પચ્ચ ચોપડાના દામમાં આવે છે. દાઢરો તેનો ઉપયોગ કેપેમા તથા બકુની સાથે ઘણી વાર કરે છે.

૧૧૬૧. સેકેમોની—ગુણ—રેચક તથા કૃમિમ. આ દવા ગોળી, ચૂર્ણ તથા મુરખ્યા રૂપે વપરાય છે. તેનાથી સખ પ્રવાહી ઝાડા થાય છે અને ચૂંદ પેદા કરે છે, તેથી તે સાંચે વાયુહર ગરમ દવા સેનાની જરૂર પડે છે. જલોદર, આંતરડાનો સખત બંધકાશ કે બીભાડ, માથા ઉપર લોહીનું ચડી જવું અને બળકોના કૃમિ રોગમાં વપરાય છે. માત્રા—૫થીસતી એન ૫-૧૦; કમ્પાઉન્ડ સેકેમોની પીલ્સ. માત્રા-૫-૧૫ એન; કમ્પાઉન્ડ સેકેમોની પાઉડર માત્રા-એન ૧૦-૨૦.

૧૧૬૨. સેકેરીન—ગુણ—અતિ મિઠ. આ સાકર હાલમાં શોધી કાઢવામાં આવી છે અને તે કામરમાંથી બનાવવામાં આવે છે. સાકર કરતાં આ સેકેરીન લગભગ ૧૬૪ ગણી વધારે મધુર છે. સાકેરીનની રેખોદ્ઘટ આવે છે તેમાં દરેકમાં ૩. એન સેકેરીન એટલે ૧૦ એન નેટલી સાકર હોય છે અને દુધમાં કે પાણીમાં મેળવીને ખવાય છે. મધુપ્રમેહવાળા દરદીને ગળપણ ગુલાન કરે છે, માટે જરૂર પડે તો આ સેકેરીનનો ઉપયોગ કરવાની ડાઘરો બધામજુ કરે છે.

૧૧૬૩. સેના—(સોનામખી-મીઠીવાવળ-ગુલો નં. ૩૧૨) ગુણ—રેચક, શોષક. અંશિજમાં તે મુરખ્યો (કન્દેકથન), ઇન્ડુગ્રન, સીરપ તથા ટ્રિચ્યરરૂપે વપરાય છે. ટ્રિચ્યરની માત્રા દ્રામ ૧ થી ૪, સેનાથી પાણી જેવા ખાતગા ઝાડા થાય છે. તે ઈંડી દોનાથી પેટમાં વાયુ, ચૂંદ તથા આંકડી પેદા કરે છે, માટે તે ગરમ દવાઓના યોગમાં આપવી જોઈએ.

૧૧૬૪. સેન્ટોનાઇન—ગુણ—કૃમિન. પેટના કૃમિને મારનાર તરીકે આ દવા પ્રસિદ્ધ છે. માત્રા—અર્ધા માટે એન ૧ થી ૩. મોડી ઉંમર માટે એન ૩-૬ તેની ટીકડીઓ (સોલ્-નશ) તૈયાર બનીને આવે છે. તેમાં નીચેની વસ્તુઓ હોય છે. સેન્ટોનાઇન એન ૭૨૦, ધીમેથી સાકર ઓસ ૨૫, ખાવળનો ગુંદર ઓસ ૧, ગુંદરનું પ્રવાહી ઓસ ૨. પાણી ટીકડીઓ બનાવવા માટે જોઈએ તેમજ. તેને ધુંટીને ૭૨૦ ટીકડીઓ બનાવવી. તે દરેકમાં એક એન સેન્ટોનાઇન આવે છે, માટે તે ૧ થી ૬ મુખી ખાઈ શકાય. આંતરડાની અંદરના કૃમિને મારવા માટે તે વપરાય છે, પણ રૂપવર્મ અને કોલેર્મ નામના જીવંત ઉપર તેમની હાઈ અસર નથી એમ કહેવાય છે. સેન્ટોનાઇન લીધા પછી બીજે દિવસે એરંડીયું તેલ વગેરે કાઈ પણ જુલાનની દવા આપવાથી મરેલા જીવડા નીકળી પડે છે, અથવા સેન્ટોનાઇન સાથેજ સાકર, સોડા અને કૈસોમેસ બન્ને એન મેળવીને આપવાને ચાલ છે.

૧૧૬૫. સેકેમોનિથમ—(દેથી નામ ધતુરો, ગુલો નં. ૨૫૭) ગુણ—સ્નાયુવેદિન, પીડાહામક, જ્વરરૂ, માદક. અંશિજ બનાવટ—(૧) એકરદાહટ-માત્રા એન ૦૧ થી ૦૧; (૨) ટ્રિચ્યર-માત્રા ટીપા ૧૦ થી ૩૦; અને પાદકાના જુલાની બીડી કરીને ખીચાય છે. તે દમ, હાસ્ય, ફેસાનો વરમ, આસ, તાજુ તથા અચરી વગેરે દરદોમાં વપરાય છે. તે ગ્રેડી છે અને વધુ ખવાય તો બેથુદી આવે છે.

૧૧૬૬. સેટ્ટેન્થલ—ગુણ—મૂત્રક, આંતરડા તથા હાલને દિવસારક. બનાવટ—(૧) એકરદાહટ-માત્રા એન ૩ થી ૧; (૨) ટ્રિચ્યર-માત્રા ટીપા ૫ થી ૧૫. વળી સેટ્ટેન્થલ નામનું જીવંત તર નીકળે છે તેની આમડીમ પ્રીયકારી મારવામાં આવે છે, તેની માત્રા એન ૬૧૦ થી ૮૧૦ છે. તેની લગભગ કીછરેસીતના જેવી અસર છે. હાલ (હાર્ટ) ની મંત્રિને નિર્માત તથા બદલાન બનાવે છે. મૂત્રક ગુણને લીધે તે સોનામાં તથા જલોદરમાં તથા પેસાજને પ્રવાહને વધારવા માટે વપરાય છે.

૧૧૬૭. હાયોસ્થામી—(અં. હેનખેન. દેશી નામ ખોરાસાની અજમે. જુવો નં. ૨૦૨.) ગુણુ—પીકાશામક, સ્નાયુશૈથિલ્યકૃત, માદક, ક્ષેપક. ખનાવટો—(૧) અંકરદ્રાહ્ય હાયોસ્થામી—માત્રા ગ્રેન ૫ થી ૧૦; (૨) સકસ—માત્રા દ્રામ ૦૧ થી ૧; ટિંકચર—માત્રા દ્રામ ૦૧ થી ૧. આ દવાના ઘણા બરા ગુણુ ખેલાડોના તથા સ્ટ્રોમોન્યમ જેવા છે. આ દવા થાકેલા અને શ્રમિત મગજને શાંતિ આપે છે અને મગજ થાકેલું હોય તથા નિદ્રા ન આવતી હોય ત્યારે અપાય છે. તેમજ માથાનું દરદ, દમ, ખાંસી, મંધિવા, હૃદયનો રોગ, ઉન્માદ રોગ તથા મૂત્રાશયનાં દરદોમાં અપાય છે.

૧૧૬૮. હેઝેલીન—ગુણુ—સ્કતસ્તંભક તથા ગ્રાહી. શરીરના કોઈ પણ ભાગમાંથી લોહીનો સ્રાવ થતો હોય તેને હેઝેલીન અટકાવે છે. તે પીવા તેમજ બહાર ચોપડવાના કામમાં આવે છે. પીવાની માત્રા—દ્રામ ૧-૩. ફેશાં, હોઝરી, આંતરકાં, મૂત્રાશય, મળાશય તથા ગર્ભસ્થાનના લોહીસ્રાવને અટકાવે છે. વળી મોંના દરદોમાં હેઝેલાઇનને પાણીમાં મેળવીને કોગળા કરવાથી શંયદો થાય છે. હઝતા હરસમાં હેઝેલાઇન તથા ગરમ પાણીની પીચકારી મારવાથી લોહી અટકે છે. ઝાડો, ઋતુસ્રાવ અને બહારનો જખમ તેના લોહીના વહેતા મોટા પ્રવાહને બંધ કરવા માટે હેઝેલીન અટકે દ્રામ રોજ બે ત્રણવાર પીવાથી લોહીનો પ્રવાહ બંધ પડે છે.

૧૧૬૯. હેમેમેલીસ—ગુણુ—ગ્રાહી, સ્તંભક. છાતીમાંથી, સક્રમાંથી, પેસાજ સ્તેથી તેમજ સ્ત્રીઓના ગર્ભસ્થાનમાં જતા લોહીના પ્રવાહને અટકાવે છે અને તેથી તે મરકામાં તંબોળીયા ક્ષયમાં, હઝતા હરસમાં તથા દસ્તાનના રોગમાં વપરાય છે. હેઝેલીન એ હેમામેલીસમાંથી બને છે. જુવો હેઝેલીન નં. ૧૧૬૮. હેમામેલીસની ખનાવટો—(૧) લિક્વિડ અંકરદ્રાહ્ય ટીપાં ૫ થી ૧૫; (૨) લીકર હેમામેલીસ—માત્રા ટીપાં ૫ થી ૧૫; (૩) મગખ.

ખનિજ વર્ગનાં ઔષધો.

૧૧૭૦. આમોનિયા—તેની મુખ્ય બે ખનાવટો છે. આમોનિયા અને સ્ટ્રોન્ય સોડાયન આશ આમોનિયા. ખનાવટો—(૧) લાયકર આમોનિયા માત્રા—ટીપાં ૧૦ થી ૩૦ ગુણુ—ઉષ્ણ તથા દાહક; અમ્લ વિરોધી, સ્વેદક, વાતહર, ઉત્તેજક, ક્ષેપક. આ દવા શરીરમાં ઉષ્ણતા તથા પ્રકાશ આપે છે. હીસ્ટીરીયા, ઉન્માદ, મૂર્છા, માથાનું દરદ મગજ તંબુઓની નબળાઈ, અતિક્ષીણતા, અજીર્ણ, અમ્લપિત્ત, છાતીનો થકો તથા સ્ત્રીઓનાં ગર્ભાશયનાં દરદોમાં વપરાય છે. આમોનિયા વધારે પેટમાં બળ તો શરીરમાં સુસ્તી, ઉલટી તથા માથાનાં દરદ થાય છે અને બહુ પ્રમાણ વધે તો ઝેરી અસર ઉત્પન્ન થાય છે. (૨) 'કારબોનેટ ઓફ આમોનિયા' (સ્થેલિંગસોલ્ટ). ગુણુ—ક્ષેપક તથા વામક; ક્ષેપક માટે માત્રા—ગ્રેન ૩-૧૦ ઉલટી માટે ગ્રેન ૧૫ થી ૩૦. કારબોનેટ ઓફ આમોનિયાની ખનાવટો—(૩) 'કારબોનેટ ઓફ આમોનિયા એરોમેટિક' (સાલ્વેલેટાઇન). માત્રા ટીપાં ૧૫ થી ૩૦. (૪) 'કારબોનેટ ઓફ આમોનિયા' (સાલ્વેલેટાઇન)—સ્કતશોષક ગુણુ માટે માત્રા ગ્રેન ૫-૧૦; જ્યારે તબીબી કામ માટે ગ્રેન ૫૦ થી ૩૦. આ દવા ક્ષેપક, મૂત્રક, સ્વેદક તથા ઋતુત્પાદક છે; તેમજ પીકાશામક અને સ્કતશોષક પણ છે; યકૃત એટલે ક્ષેપકતા પિત્તનું શોષન કરે છે, ખરાબ, દમ, ફેફસાં, ફેફસાં, ખાંસી, ઉઝાડીઓ તથા સ્ત્રીઓના અનિયમિત ઋતુનાં દરદોમાં ફાયદો કરે છે. સ્કતશોષક ગુણુ માટે તે ઉપદેશ, વિરોધાટક તથા કંકભાજના દરદોમાં અપાય છે. (૫) 'અમ્લ

ગોનિયા જોમાઈ. માત્રા ઝેન ૨-૧૦; ગુજુ-૨૪૬૧, ઉપર, નિહાર તથા અપીલામક. પોલાસ જોમાઈને બદલે આગોનિયા જોમાઈ અપાય તો તે પોલાસ જોમાઈનો ગુજુ દરવાની સાથે સદમની અંતિને ખંદ કરે નહિ. તે મમજમ. શાંતિ અને કેવલ છે. અપરમાર, કંઠાડીઓ, અને નસોની તાણમાં ઉપયોગી છે. (૧) 'લાવકર આગોનિયા એસીટીસ'—આગોનિયા કાર્બોન ૨૫ અને એસેટિક એસીડ ઝાંસ ૧૦ તથા પાણી ઝાંસ ૫૦ મેગનવાથી આ દવા બને છે. પહેલી દવાના બુદ્ધા ઉપર બાંછ દવા ધીમે ધીમે રેડવાથી ઉભરો આવે તે પછી તેના ઉપર પાણી રેડી રેડું. આનો ઉપયોગ તાવનાં કાપડોરેટિક મિશ્રણમાં થાય છે. માત્રા-દામ ૨ થી ૪. ગુજુ—સ્વેદન, મૂત્રન, શીતળ.

૧૧૭૧. આયોડોફોર્મ—ગુજુ—રૂપજુ તથા દુર્ગધનાયક છે. સડો તથા દુર્ગધને દૂર કરવામાં ઘણું ઉપયોગી છે. ચાંદો તથા ધાસની દુર્ગધને તથા સડાને જલદી દૂર કરે છે. મખી વાર બોરીક એસીડ સાથે મેગનીને તેની બુદ્ધા દાખવામાં આવે છે. સ્વચ્છતા કર્ષા પછી ધામાં જલદી રજ લાવવા સાર એકલુ આયોડોફોર્મ મેગનીને જખમ ઉપર દાખવામાં આવે છે. તલના તેલમાં, ઝીસરાકનમાં અથવા છાંડીમાં મેગનીને મક્કમ જેડું કરીને પજુ તે વપરાય છે. તેની ચોળી કરીને સ્ત્રીઓને પહેરવા અપાય છે. ૧ ભાગ આયોડોફોર્મ અને ૩ ભાગ કોક-મનું તેલ. કાપના જલ્તરો મારવા માટે ક્લોસેલ તથા યુક્લીપ્ટી આઈલ સાથે મેગનીને ચોળી કરી કાપના દરદીને ખાવા અપાય છે.

૧૧૭૨. આયોડાઈન—ગુજુ—રક્તશોષક, શોષક, પોષિક, દાઢક. બનાવટ—(૧) લીનામેન્ટ. (૨) ટિક્ચર. ચોપડવા માટે તેમજ પીવા માટે. પીવાની માત્રા ટીપાં ૫ થી ૨૦. (૩) મક્કમ વગેરે. તેમજ પ્રકારની ગાંઠો, સોજા, સંધિવા, ચાંગ, ચસકા, લચક વગેરે. ઉપર પહેલી બે બનાવટો ચોપડવાના ઉપયોગમાં લેવાય છે. કાપ, ખાંસી તથા કંઠનથીના દરદમાં તેનો નાશ લાવવામાં આવે છે. અંદર લેવા માટે તે ફેશ્સાનો સોળે, વિરેદાક, ચાંદો, કંઠ-માળ, ચાખડીના રોગ, કાપ, ખાંસી, જોઢર, ગર્ભાશયના વ્યાધિ વગેરે દરદમાં વપરાય છે. ગોઠા પ્રમાણમાં ને ઝેરી છે.

૧૧૭૩. આસેનિક—(દેશી નામ સોમલ. ગુરો નં. ૪૧૮)—ગુજુ—પોષિક, જવંજા, રક્તશોષક. બનાવટો—(૧) 'લાવકર આસેનિકેલીસ' માત્રા—ટીપાં ૨-૮. તે ટાઢીઓ તાવ, મેલેરીઆનો તાવ, જુની ખાંસી, કાપ, દાઢ, દમ, લાંદર, ચામડીના વિકારો, સંધિવા. ગાંઠ વગેરે દરદમાં અપાય છે. કેરીઆ તથા મધુપ્રમેહ માટે પજુ સોમલની બલામજુ થાય છે સોમલ ઉચ ઝેર છે માટે માત્રાનો પૂર્ણ વિચાર કરવો અને ખાલી પેટે આપવો નહિ. (૨) 'આસેનિકેટ આઈ સોડિયમ' માત્રા ઝેન ૨૬ થી ૬; તેમ ૯ ઝેને ૨ ઝાંસ પાણી ઉમેરવાથી લાવકર આસેનિકેટ આઈ સોડિયમ બને છે. માત્રા ટીપાં ૫-૧૦. આ પ્રવાહી લાઇકર આસેનિકેલીસ કરતાં ઓછું જલદ છે. લાવકર આસેનિકેલીસને ફાઉલર સોલ્યુશન પજુ કહે છે.

૧૧૭૪. ઇથર—બનાવટો—(૧) 'રિપરિટ ઇથર'—માત્રા ૦ થી ૧૫ દ્રામ. (૨) 'કમ્પા-ઉન્ડ સ્પીરીટ ઇથર'—માત્રા ૦ થી ૨ દ્રામ. ગુજુ—કબ્જ, લાલર તથા તંદ્રામરક અજીર્ણ, હીરદીઆ, નખગાઈ, ખાંસી, ચાંગ તથા આંકડીમાં વપરાય છે. ઇથર સુંધવાથી બેશુદ્ધિ આવે છે. (૩) 'રિપરિટ ઇથર નાઇટ્રોસી'—કબ્જ, સ્વેદન, મૂત્રન તથા દરદન. આ દવા સર્વ જલના તાવ, ખાંસી, શ્વાસ વગેરેમાં વપરાય છે, તે પરસેવાને તથા પેસાખને વધારે છે તથા ચરદી,

તાવ અને દાહમાં જ્યારે ચામડી સુકાઈને પરસેવો તથા મૂત્ર ગોળાં આવે ત્યારે આવા ચામડીમાં ભીનાશ લાવી પરસેવો છોડે છે. માત્રા-દીપાં ૩૦-૬૦.

૧૧૭૫. એન્ટીપાઇરીન—ગુણુ—જવરહર તથા સ્વેદહ. આ દવા, ડૉ. નોર્સે શોધી કાઢી છે. ગમે તે જાતના તાવને તે મારી મચડીને એક ક્ષણમાં ઉતારે છે અને આવી તાત્કાલિક અસરને લીધે અર્ધદ્રઘ ડાક્ટરો તથા હાસના ઉટવૈદો પણ વાપરવા મંડી ગયા છે. પણ આ દવાથી શરીરની ગરમીનો એકદમ નાશ થાય છે. તે ગરમી ફરી શરીરમાં આવતી મુશ્કેલ થઇ પડે છે, માટે શક્તિવાળા તાવનાં દરદીને અને તે પણ ન છુટકેજ આપવી. ઉટાડીના અને તીક્ષ્ણ ઉધરસમાં તે સારી અસર કરે છે, એમ ડાક્ટરો જણાવે છે. મસ્તકચ્છા તથા માથાના દરેક દરદમાં ૨ થી ૩ ગ્રેન સાથે ૫ ગ્રેન ક્વીનાઇન મેળવી આપવાથી સારી અસર કરે છે. માત્રા—ગ્રેન ૩ થી ૨૦.

૧૧૭૬. એન્ટીડિઝીન—ગુણ—સ્વેદન, જવરહર. આ દવાના ગુણ એન્ટીપાઈટીનને મળતા છે, પણ કાંઈક ઓછી નુકસાનકારક છે. માથાનો દુખાવો, શ્વેદ, તીક્ષ્ણ સંપીક અને એન્ટીકીની અસર થયા કહે થતી ઉલટીમાં તે વપરાય છે. તીક્ષ્ણ સળેખમ, ચોરિયા અને તાવની અતિ વધી ગયેલી ગરમીમાં દરદીની શક્તિ જોધને દર કલાકે બપોરે એન આપવી પણ ૬ થી ૮ ગ્રેન કરતાં વધારે આપવી નહિ. માત્રા—ગ્રેન ૨.

૧૧૭૭. એન્ડીમની-ગુણ—સ્વેદન, ક્ષ્ધન, રક્તશોષક. તેની બનાવટ—(૧) “ટાઈરેટ ઓફ એન્ડીમની અથવા ટાઈર એમેટિક.” આ દવા વધારે વજનમાં ચોમકના બેલી અસર કરે છે. તાવમાં પરસેવો લાવે છે તથા ઉધરસ અને દમને દબાવે છે. માત્રા—સ્વેદન તરીકે ગ્રેન $\frac{1}{2}$ થી $\frac{1}{4}$ ગ્રેન. ઉલટીની ગ્રેન ૧ થી ૬. (૨) “એન્ડીમોનિયલ પાઉડર અથવા બેમ્સ પાઉડર”—ક્ષ્ધન તથા સ્વેદન. માત્રા ગ્રેન ૩ થી ૬. (૩) “એન્ડીમોનિયલ પાથ” — ટાઈર એમેટિક ગ્રેન ૪૦, શેરીવાઈન ઓઈલ ૨૦ મેગ્નેશિયમ આ દવા બને છે. તાવ, ક્ષ્ધન, ક્ષેપક, ક્ષેપકો વરમ, સન્નિપાતકવર, દમ, સસણી વગેરેમાં જે દરદી અગત્ય હોય તે વપરાય. ટાઈર એમેટિક ગ્રેન ૨ અને થોડું ગરમ પાણી મેગ્નેશિયમ સંભાળથી આપવાથી આંતરડાં ઉડાંડીઓ તથા છાતીનાં દરદોમાં સારો ફાયદો કરે છે.

૧૧૭૮. એસમ—(દેશી નામ ફરફડી—ગુજો નં. ૩૯૨) ગાહી, સ્તંભન, સ્તંભન. રસવહિની નસોને ઝંકોચીને રસનું શોષણ કરવું એ તેનો ખાસ ગુણ છે. ખાસ મહે માત્રા—ઐન પ થી ૧૦. એથી વધારે મોટી માત્રામાં ઝાટો તથા ઉલટી કરે છે. ખતવડ લોચન—એસમ ટ્રાન્સ ૧, પાણી રાત્ર ૧. ગ્યાઝદૂધ—એસમ ઐન પ, પાણી એસ ૧. એસમથી પાણી સ્વચ્છ થાય છે. ૧ ગ્યાસન ડોળા પાણીમાં થોડા ઐન એસમ નાખવાથી પાણી સ્વચ્છ થાય છે.

૧૧૭૬. અમેરિકા અસીઃ—ગુણુ-લીલમ, અમ્મ. ઉંઢરી, લાલ, મલા પાંચે પાંચે લગાવવાનાં મલમેલા પાંચે છે, અથવા પાણીના મેગારીને લોચન લગાવવાના અમે છે. મલમેલ ૧ જામ, પાણી ૭ જામ. આ લોચન ઘાંતું ઘાંતું થાય છે અને અનિદ્રક થાય છે અને લગાવવાથી અથવા પાણીના ૬ ઓલાવનાં જામ ઉપર લગાવવાથી મરતી નવાં થાય છે. સારું થાય છે.

size. smaller scale—say size, say, eight or sixteen)

તે જનરલન પણ છે. ઉલટી ટાઇફોઇડ, ઇન્ફલુએન્સા, અતિસાર તથા ચૂંક વગેરે દરોમાં તેમજ ઇન્ટોયમાં આવા અપાય છે. તેના વિશેષ ઉપયોગ જાણપચારમાં થાય છે. જંતુનાચક દવામાં તે સર્વથી ઉત્તમ ગણાય છે. કમ્પેશિનાં ઓપરેશનોમાં તથા અમુખમાં જાળોમાં દવાનાં યદ્ય એવી જંતુઓ તેમાં આવી ભરવાનો સંભવ છે. માટે તે જાળો આ દવાના લોચનથી ધોવાથી તેમજ કાર્બોલિક તેલનો મલમપડે દરવાથી તે જંતુઓનો અટકાવ થાય છે. દોલેશ તથા મરખીના જંતુઓનો આ ઍસીડ નાશ કરે છે. વળી એ દરોમાં કાર્બોલિક ઍસીડનાં દીપાં ૬ થી ૮ પાણીમાં દિવસમાં ત્રણવાર પીવા આપવાથી મરખીના તથા દોલેશના કેસો સેંદે ૭૫ ટકા સારા થવાનું જણાવવામાં આવે છે. કાર્બોલિક દાંદક ઢોવાથી આમડી ઉપર લાગતાં આમડી બળીને ધોળા થાય છે. માટે ચંભાગ રાખી. અમુખ, આંત, પાંધ, જાળો, આંદી વગેરે આમડીનાં દરોમાં આ દવાનું લોચન તથા ઑઇલ વપરાય છે. દાખરા-ગમાં ટ્યુબરક્યુલોસીસના જંતુઓના નાશ સાર પીવાની દવામાં કાર્બોલિક ઍસીડનાં દીપાં અપાય છે. પીવાની માત્રા-દીપાં ૧-૨ અથવા ગ્રેન ૨. અનુપાત ગ્લિસરાઇન દીપાં ૬૦ અથવા સાકર ગ્રેન ૬૦ કાર્બોલિક લોશન-૧ ભાગ કાર્બોલિક ઍસીડ અને ૪૦ ભાગ પાણી કાર્બોલિક ઑઇલ-૧ ભાગ ઍસીડ અને ૨૦ ભાગ મીઠું તેલ.

૧૧૮૧. ક્રિપારોઇડ-ગુલુ-જંતુધન, રોપચુ, દાદક, રતંગક તથા દુર્ગંધ નાચક. તે ઉલટી તથા ઝાડાને અટકાવે છે. આંતરકાં ઉપર તેની ઘણી સારી અસર છે. અજીર્ણને મટાડી અન્નને પચાવે છે તથા આંતરકાં તથા ફેફસાંની અંદરનાં ટ્યુબરક્યુલોસીસના જંતુઓનો નાશ કરે છે. વળી તે બંધકાચને મટાડે છે. ઉષ્મ, ફેફસાંનો વરમ, હોનરી, આંતરકાં તથા ફેફસાંથી નીકળતો રક્તસ્રાવ તથા મધુખ્રેદમાં પણ તેની સારી અસર મનાયેલી છે. દાખરામાં તે જંતુનાચક તરીકે આપડોઈર્મ, મુકેલીપ્ટી ઑઇલ વગેરે દવાઓના યોગમાં એક સારી અસરકારક દવા ગણાય છે. બહારના ઉપચારનાં દાંતની પીકામાં તેનું દાંત ઉપર પોતું મુકવામાં આવે છે અને ખસ, ખરજવાં, દાદર, વગેરે આમડીનાં દરો માટે મલમમાં પડે છે. માત્રા-એકલું પીવાની ગ્રેન ૫ અથવા દીપાં ૧-૩. અનુપાત ગ્લિસરાઇન અથવા સાકર. પ્રવાહી મિશ્રણમાં તેની માત્રા દીપાં ૫-૧૫.

૧૧૮૨. કીટા-(ચાક). બનાવટો-(૧) ચાક મિશ્રર. માત્રા ઑસ ૧ થી ૨. (૨) પરિવસ કીટા અરોમેટિક્સ. માત્રા-ગ્રેન ૧૦ થી ૬૦. (૩) પરિવસ કીટા એરોમેટિક્સ કમ ઓપાઇ છે. માત્રા-ગ્રેન ૧૦-૪૦. ગુલુ-આહી, અગિવધેક, અમ્લવિરોધી તથા વાતહર. અજીર્ણ, ખરડો, અતિસાર, અમ્લપિત તથા આંતરકાંના કાત વગેરે દરોમાં આ દવા સારી અસરકારક છે.

૧૧૮૩. ફેલ્ડર્યમ ફેલ્ડરોઇડ-(કળાનુનો-ગુલો નં. ૩૭૨)-ગુલુ-રક્તશોધક, જંતુધન માત્રા ગ્રેન ૩ થી ૧૦. તેમાં ૮૮ ગ્રેન ૧ ઑસ પાણી મેળવવાથી લાઇકર ફેલ્ડરી એટલે પ્રવાહી બને છે. કળાનુનાનું આ પ્રવાહી ઉલટીને બંધ કરે છે અને તેથી નાનાં બાળકને દુધ સાથે આપવામાં આવે છે. તેની માત્રા દીપાં ૧૫-૫૦. રક્તશોધક ઢોવાથી મલગંદ કાપ, હાડકાને સડો વગેરેમાં વપરાય છે. આ સીવાય ક્યોરીનેટ્સ લાઇમ, સફેદેટ્સ લાઇમ, ફેરફેટ ઑફ કેલ્સ્યમ, હાઇપોફોસ્ફેટ ઑફ કેલ્સ્યમ (લાઇમ) વગેરે ખીજ બનાવટો છે. આમાંની છેછી બનાવટમાંથી 'સીરપ હાઇપોફોસ્ફેટ ઑફ લાઇમ' નીચે પ્રમાણે બને છે. હાઇપોફોસ્ફેટ ઑફ લાઇમ ગ્રેન ૧૬૦, સાકરનું સેફેડ ગુરૂ ઑસ ૧૬, હાઇપોફોસ્ફેટ ઍસીડ

ટીપાં ૨૦, પાણી ઝાંસ ૯: પ્રથમ હાઈપેરિસ્ટ્રેટ ઓફ લાઇમ પાણીમાં નાંખી મેગ્નેસિયમ પાણી ગાળા લેવું, તેમાં સાકર, નાંખી અગ્નિ પર ગરમ કરી મેળવી દેવી, બરાબર મળેથી ટુકડાં એસીડ ઉમેરવું. માત્રા-દ્રામ ૧ થી ૪. ઉધરસ, ક્ષય, ગલગંડ, હાડકાંનાં દરદો, દમ, ફેફસાંનાં દરદ વગેરેમાં આ દવા ઘણી ગુણકારી છે.

૧૧૮૪. ક્યલોમેલ—(હાઈડ્રોજીરી સમ્પ્રેક્સરીડમ)—રક્તશોષક, રેચક, પિત્તનાશક. થોડી માત્રામાં તે પિત્ત વગેરે રસનું શોષન કરી ધીમે ધીમે શરીરનો સુંવારો કરે છે. શોષક ગુણની માત્રા-ગ્રેન ૦૧ થી ૧૬: રેચક ગુણ માટે ગ્રેન ૨ થી ૬. પણ રેચ માટે ક્યલોમેલ ઘણા દિવસ સુધી અપાય નહિ, કેમકે તેથી મોં આવે છે. બાળકોના કૃમિરોગમાં સેન્ટનાલના સાથે આપવાથી ઝાડો થઇને દરમીઆં નીકળી પડે છે. ક્યલોમેલથી બાળકને લીલા ઝાડા થાય છે અને તેથી તેવા ઝાડાને 'ક્યલોમેલસ્ટ્રક્સ' કહેવામાં આવે છે. મોટાં કરતાં બાળકો ક્યલોમેલ વધારે જીરવી શકે છે અને તેની રેચક અસર બાળકોને વધારે ગુણુ કરે છે. પિત્તના તાવમાં પિત્ત કાઢી નાંખવા માટે ક્યલોમેલ વપરાય છે. ચાંદી, પરમેા, ચાંબડીનાં દરદો, વિસ્કેરલ વગેરેમાં ક્યલોમેલ દ્રઢ શોષક ગુણુ માટે ઘણા થોડા પ્રમાણમાં લાંબા વખત સુધી આપી શકાય. મોં આવે તો આપવું બંધ કરવું. મરડી તથા બીજાં ઝેરી રોગોમાં જંતુનાશક તથા રક્ત શોષક તરીકે વપરાય છે. બાલોપચારમાં ગડગુમડ તથા સ્ત્રીઓની ચાંદીમાં ચોપડવાથી થયેલો કરે છે. વળી બ્લેન્ડેર્બાશ (ક્યલોમેલ ગ્રેન ૩૦ અને ચુનાનું પાણી ઝાંસ ૧૦ મેળવવાથી ઘણા રંગનું પાણી બને છે) તેનાં પોતાં ઉપદેશની ચાંદી ઉપર તથા ધારાં ઉપર મુકાથી સોજો ઉતરે છે અને તાડ ઝોછો થાય છે.

૧૧૮૫. ક્લૉરલ—(ક્લૉરલ હાઈડ્રાસ)—ગુણુ-નિદ્રાકર, સ્નાયુશીથિલકૃત; ક્યલોમેલના મોરસ ખાંડ જેવા ચળકતા પાસાદાર કટકા આવે છે. પાણીમાં નાંખવાથી તે પીગળી જાય છે. ક્લૉરલ અશીણની પેટે નિદ્રા લાવે છે, પણ અશીણની પેટે ઝાડો કમજ કરતું નથી કે શરીરમાં જીરસો લાવતું નથી. ચસકા, સંધિવા, ચાંકડી, ધનુર, સન્નિપાત, અંચકી, ફિસ્ટી રીઆ, ચિત્તભ્રમ, ખેચેની અને અનિદ્રાવાળાં મગજનાં દરદોમાં આ દવાને પોટાચ ગ્રોમાક્રમી સાથે આપવાથી અથવા ક્લૉરલને સીરપના રૂપમાં આપવાથી ઘણા સારા ગુણુ આવે છે. ધનુર તથા ઝેરકેચલાતું ઝેર ચડવાથી દરદી ખેંચાઈ જાય છે તેને ક્લૉરલ એકદમ ખેસાડે છે. મોટી માત્રામાં તે ઝેરી અસર પણ કરે છે. માત્રા-અંચકી વગેરેને શાંત પાડવા માટે ગ્રેન ૫ થી ૧૦, ઉધ માટે ગ્રેન ૧૫-૪૦. સાકરના પાણીમાં ક્લૉરલ આપવું વધારે ઠીક છે. કેમકે સ્ટને ત્યાં સીરપ ઓફ ક્લૉરલ તૈયાર મળે છે તેમાં ૧ દ્રામ શરબતે ૧૦ ગ્રેન ક્લૉરલ હોય છે.

૧૧૮૬. ક્લૉરોફોર્મ—ગુણુ—માદક, શામક, ખેંચતાણુને બંધ પાડનાર તથા લેન લાવનાર છે. વડાકાપતું કામ કરતી વખતે દરદીને બેથુક બનાવવાનો તેનો ઉપયોગ વધુ પ્રસિદ્ધ છે, પણ તેમાં ઘણીજ સાવચેતી રાખવી પડે છે. જે સાવચેતી રહેતી નથી તે નબળા દરદીઓનું હૃદય બંધ પડી જાય છે અને મૃત્યુ નીપજે છે. આ વિષય કેસેરો, અગ્નિ સાર, ચૂંક, ઉધરસ, કક વગેરે દરદોમાં તેનો ઘણો ઉપયોગ થાય છે અને હાં તે રહેલો ક્લૉરોફોર્મના રૂપમાં વપરાય છે. તાવ, ધનુર, દહવા અને બીજાં એવાંજ દરદોમાં ક્લૉરોફોર્મનાં ટીપાં ૧૫-૨૦ રમાલ ઉપર છાંટીને તે રમાલ દરદીને સુંવાડવામાં આવે છે. પણ આવી રીતે ક્લૉરોફોર્મ સુંવાડતી વખતે દરદીની નાકી તથા છાતીના ધગધાર તરફ મલકાવવા પૂર્વક ધ્યાન આપવું જોઈએ. કેટલોકવાર તાવ રોકવામાં કાનીનાકન નિષ્ફળ જાય છે ત્યારે તેને

રિટ કંટ્રોલોર્સની ૫-૧૦ ટીપાં આપવાથી તાવ રોકાય છે. પેટમાં અતિ વૂંક આવે ત્યારે તે લાડેનમ સાથે મેગ્નેસીયમ આપવામાં આવે છે. માથાના દુધા દુધા પ્રકારના ફાગા તથા ચસકામાં લીલીગેન્ડ કંટ્રોલોર્સની આપવાય છે. વોછી તથા બીજાં ઝેરી જાનવરોના કબ્બા ઉપર તેનાં એકાદ બે ટીપાં મુકવાથી ચામડી બરેલી બનીને પીસ માંત પડી જાય છે; હાંત કે દાદ સડે છે તથા અતી પીડા થાય છે ત્યારે એખા કંટ્રોલોર્સની પુમકું મુકવાથી પીડા જાય પડી જાય છે. કાઠી દવાઓની કદવાસ મટાડવા તથા અછર્જમાં વાતદર દવાઓ સાથે આપવાથી દવાઓ લેજલદારે બને છે. પીવાના કામમાં સ્પીરીટ કંટ્રોલોર્સની વાપરવું. માત્રા-કંટ્રોલોર્સની ટીપાં ૧-૫ (ફક્ત ઉલટી બેસાડવા માટે) સ્પીરીટ કંટ્રોલોર્સની માત્રા-ટીપાં ૧૦-૬૦; કંટ્રોલોર્સનીમાંથી 'ક્રાપાંડ-ડિટ્સર ઓફ કંટ્રોલોર્સ' પણ બને છે.

૧૧૮૭. ગાયાકોસ-ગુણુ-ક્ષયદર, જરદન, કુમિલ તથા દરદન માત્રા ટીપાં ૧ થી ૫. બનાવટ-કારબોનેટ ઓફ ગાયાકોસ. માત્રા-ઝેન ૫ થી ૧૫. આ બંને બનાવટો છાતીનાં દરો, ફેફસાં. તથા આંતરડાંનાં રચુગરકસનાં દરો, ગલમડ (સ્કોફયુલા), અતિસાર, તાવ તથા નજાઈમાં અપાય છે. ક્ષયના જંતુઓના નાશ કરનાર હોવાથી હાલમાં તે પ્રખ્ખી વપરાય છે અને કિયોસેડના જેવી અસર કરે છે.

૧૧૮૮. ઝિન્ક-(જુવો જસત નં. ૩૮૪). બનાવટો-(૧) ઓક્સાઇડ ઓફ ઝિન્ક. જસતબરમ-માત્રા ઝેન ૨ થી ૫. (૨) ક્લોરાઇડ ઓફ ઝિન્ક-માત્રા-ઝેન ૦.૧ થી ૧. (૩) સફેદ ઓફ ઝિન્ક-જસતનાં ફૂલ-માત્રા-ઉલટી માટે ઝેન ૧૦ થી ૩૦, માલી ગુજુ મંદે ઝેન ૧ થી ૨ કંત્યાઈ. ઓક્સાઇડ ઓફ ઝિન્કનો મલમ બને છે, જે રોપયુ તથા દુર્ગંધ નાશક છે. ક્લોરાઇડ ઓફ ઝિન્કમાં પચુ એજ ગુણો છે. ઝેરના દેસમાં તરત ઉલટી કરાવવી હોય તો અપાય છે તથા તે ચામડીનાં સડેલાં પારાં, ચાંદી વગેરે દરોમાં લગાવવાના ઉપયોગમાં લેવાય છે. સફેદ ઓફ ઝિન્ક માલી હોવા ઉપરાંત ઉલટી કરે છે. વળી તે મગજનું પોષિક છે તેથી દિરૂટીરીયા, વાહ વગેરે મગજનાં તથા પાતુશીભૂતાનાં દરોમાં ઝેન ૧-૩ જેટલી માત્રાથી અપાય છે. તેનું આંખનું તેમજ પ્રદર અને પ્રમેદમાં પીચકારી મારવાનું લેસન બને છે. ઝિન્ક સલ્ફાસ ઝેન ૧ થી ૪ અને પાણી અથવા ગુલાબજળ ઓંસ ૧.

૧૧૮૯. ટાર્ટરિક એસીડ-ગુણુ-અમ્લ, થીતળ, તૃપ્તિશામક. આ દવા તાવમાં તરસ મટાડવા માટે કીમ ઓફ ટાર્ટરના ફૂપમાં કે સોડાવોટર ફૂપે વપરાય છે. તેનો ગુણુ સાઈટ્રિક એસીડના જેવો છે. સોડાવોટરની બનાવટમાં ટાર્ટરિક એસીડ દ્રાવ ૨, ખાંડ ઓંસ ૧૧ અને લીંજુનો રસ ૦.૧ ચમચો પાણી સાથે મેગ્નેસીયમ પીવાથી તાવની મરમીની શાંતિ થાય છે.

૧૧૯૦. નાઇટ્રિક એસીડ-સુરોખારનો તેજગ-ગુણુ-દાહક ૧ ઓંસ રૂઝગ નાઇટ્રિક એસીડ અને ૪ ઓંસ પાણી મેગ્નેસીયમ કાઇયુટ નાઇટ્રિક એસીડ બને છે. માત્રા-ટીપાં ૧૦ થી ૩૦, તેમજ ૩ ઓંસ નાઇટ્રિક એસીડ, ૪ ઓંસ હાઇડ્રોક્ષેટ્રિક એસીડ અને ૨૫ ઓંસ પાણી મેગ્નેસીયમ 'એસીડ નાઇટ્રિક હાઇડ્રોક્ષેટ્રિક કાઇયુટ' બને છે. માત્રા-ટીપાં ૫-૧૫, ૧ ઓંસ પાણી સાથે. સુરોખારનો જસદ તેજગ (રૂઝગ નાઇટ્રિક એસીડ) દાહક હોવાથી ઝેરી પ્રાણીના કબ્બા, દરડ કે જખમ ઉપર તથા સડેલી ચાંદી અને ગંધાતાં પારાં ઉપર કેટલીક તરોકે લગાવાય છે. આ તેજગ ચામડી ઉપર લાગવાથી પીળા કાલ પડે છે. જીવતી ચામડી ઉપર ન લાગે એવી ધીતે સડેલા બાગવરજ તેનું એકાદ ટીપું મુકવું. કાઇયુટ નાઇટ્રિક એસીડ તથા એસીડ

(૫) એસીટિડ ઑફ પોટાશ—માત્રા મેન ૧૦-૪૦-ગુણ-મૂત્રલ તથા રેચક.
માત્રા-મેન ૧૨૦ સુધી.

(૬) સાઈફ્રેટ ઑફ પોટાશ—માત્રા-મેન ૨૦-૬૦. ગુણ-શોષક, મૂત્રલ, શીતળ,
ખટાણને મટાડનાર.

(૭) ટાર્ટ્રેટ ઑફ પોટાશ—માત્રા-દ્રામ ૧ થી ૪. ગુણ-મૂત્રલ તથા રેચક.

(૮) એસીડ ટાર્ટ્રેટ ઑફ પોટાશ—(દીમ ઑફ ટાર્ટ્રેટ) માત્રા મેન ૨૦ થી ૬૦.
મૂત્રલ તથા રેચક. રેચકની માત્રા મેન ૧૨૦ થી ૩૦૦.

(૯) નાઈટ્રેટ ઑફ પોટાશ—(સુરોખાર) માત્રા-મેન ૧૦ થી ૨૦; ગુણ-મૂત્રલ,
સ્વેદન, શીતળ.

(૧૦) સલ્ફેટ ઑફ પોટાશ—માત્રા-મેન ૫ થી ૧૫, રેચ માટે મેન ૧૨૦ સુધી.
ગુણ-રેચક તથા શોષક.

(૧૧) હાઈડ્રેટ ઑફ પોટાશ—માત્રા મેન ૧૦ થી ૨૦. ગુણ-શીતળ, શોષક,
મૂત્રલ તથા દર્દન.

(૧૨) બ્રોમાઇડ ઑફ પોટાશ—માત્રા-મેન ૫ થી ૩૦; ગુણ-નિદ્રા લાવનાર,
શીતળ, સખન, તથા દર્દન.

(૧૩) આયોડાઇડ ઑફ પોટાશ—માત્રા મેન ૨ થી ૨૦, ગુણ, રક્તશોષક, દર્દન.

(૧૪) પરમાર્ચેનિક ઑફ પોટાશ—માત્રા-મેન ૧ થી ૫; રક્તશોષક, જાડાણ,
દુર્ગંધનાશક, વિષધ. તેના પ્રવાહીને ટોન્ડીસ ફલ્કાઈ કહે છે.

૧૧૬૫. નાઈટ્રેટ ઑફ પોટાશ—(ગુણો સુરોખાર નં. ૪૧૪). ગુણ—મૂત્રલ,
શીતળ તથા સ્વેદન. મૂત્રાસય તથા ત્વચા ઉપર તેની ખાસ અસર છે, અને તેથી તે તાવ,
કમળો, સંધિવા, સોજા, જલોદર તથા વરમવાળાં દરદીમાં વપરાય છે. તાવની ગરમી યાંત
કરવા સુરોખાર દ્રામ ૨, બે ક્ષીણનો રસ, થોડી ખાંડ તથા પાણી ઓંસ ૪૦, સર્વને મેળ-
વીને તેમાંથી થોડું થોડું દરદીને ખાડું. ચરોલ દમને બેસાડવા માટે ૧ ભાગ સુરોખાર, ૮ ભાગ
પાણી તેને ઉકાળીને તેમાં અમદાવાદી જાડા કાચના કટકા બે ચાર મીનીટ સુધી પલાળી
રાખવા અને પછી સુકવવાં, આ કામગીરી બીડી વાળીને સગમી પીવાથી દમનો દુર્ગંધો
યાંત પડે છે. નવસાર સાથે મેળવીને તેનાં પાણીનાં પોતાં મુકવાથી માથાની ગરમી યાંત પડે
છે. માત્રા-મૂત્રલ તરીકે મેન ૧૦-૨૦; સ્વેદન તરીકે મેન ૨૦-૩૦.

૧૧૬૬. ફેનાસીડીન—ગુણ—જ્વરધન, દર્દન, ચામડ તથા નિદ્રાકર. આ દવા એન્ડી-
રિથ્મીન તથા એન્ડીપાલરીનના વર્ગની છે. પચુ તે બે કરતાં દહમની ગતિ ઉપર ઓછી અ-
સર અસર કરે છે. તેપણ તે આપવામાં દરદીની ચક્તિનો વિચાર કરવો. કોઈ કોઈ દાક-
રોનો એવો મત છે કે આ દવા માથાના દુખાવા માટે શાવદ સાથે વપરાય છે. માત્રા-
મેન ૫ થી ૧૦.

૧૧૬૭. ફેરમ—(આવર્ન). રેથી નામ સોડ (ગુણો નં. ૪૦૩). ગુણ—રક્તશોષક,
પોષક, રક્તસંબંધ, યાદી, સ્મૃતિપાક. સોડની થોડી અંશજ મનારો નીચે પ્રમાણે છે.
(૧) વાઇનમ ફેરી-માત્રા-દ્રામ ૧-૨. (૪) સીરપ ફેરી ફેરફેરીસ. માત્રા-દ્રામ ૦.૫-૧
(૨) ટિ. ફેરી પરફેરેટ માત્રા-લીંબ ૧૦-૮૦. (૫) સીરપ ફેરી આયોડાઇડ, માત્રા-દ્રામ ૦.૫-૧
(૩) સારફેરેટ ફેરફેરેટ માત્રા-લીંબ ૧૦-૪૦. (૬) ફેરી આયોડાઇડ, માત્રા મેન ૧-૫

૧૨૦૩. બોર્ડર—(જુલો ટંક-નં. ૩૮૫) ગુલુ—મુલમ, શીતળ, તથા મધુ-આમ. બોર્ડર કાતુ લાવનાર છે અને મોટા પ્રમાણમાં ખતામ તો ગમ્મિયાન કરે છે. તે પેલાખતી શક્તિ કરે છે, બહારના ઉપચારમાં ગળાના તથા મોના દરમાં કાળા, તથા મધમાં મેગનીને બાળના મોમાં ચોપડવામાં આવે છે. બનાવટો—(૧) 'મેલ બોર્ડરોસ'—ટંકુ ઝેન ૬૦, ગ્લિસ્ટરાઇન દ્રામ ૧૧ અને મધ ઝૈસ ૧. (૨) ગ્લિસ્ટરાઇન ઓફ બોર્ડરોસ—ટંકુ ઝૈસ ૧, ગ્લિસ્ટરાઇન ઝૈસ ૪, પાણી ઝૈસ ૨. આ બંને બનાવટો મુખપાક, માથાનો ખોટો, મેલ, વગેરે ઉપર ચોપડવાથી શયદો કરે છે.

૧૨૦૪. મેગનીમર્યા-ઓર્સ સોફ્ટ—(સફ્ટ ઓફ મેગનીમ્યા) લોકોમાં વિશ્વાસની થીડું ' એવા નામથી પણ ઓળખાય છે. ગુલુ—રેચક, મૂત્રક, તથા અશ્વરિદા. અશ્વજ દવાઓમાં આ દવા ઘણી સારાણું વપરાયતી વસ્તુ છે. તાવના શરૂઆતના ઉપચારમાં પેટ સાર કરવા માટે આ મીઠાનો ઉપયોગ સારો ગુણકારી છે. પેટની ખટાહતે તે કાપે છે; વળી તાવ, અજીર્ણ, બંધકોષ, બળોદર, સોજા, વફૂત અને બરફનો વધારો, કમજો, સંધીવા, ગાફટ, ફેફસાનો રોગને તથા ઉધરસમાં પણ વપરાય છે. તેનો જુલાય કડો અને દંડકો છે તેથી નખગા દરદીઓ તથા ખાગડોને પણ આથી શકાય છે. તે થૂંક કરે છે માટે પાણીદર દવાઓ મેગનીને આપવી. આ દવાનો સ્વાદ સારો નથી, માટે તેમાં પેપરનીટ અંગેર ડાઇસ્ટુડ સફ-યુરિક એસીડનાં થોડું ટીપાં મેગવવામાં આવે છે. તાવ, અજીર્ણ, પિત્તનો અવરોધ, બંધદર, તે સર્વમાં આ થીડું આપવાથી પાણીના ગ્રાહ થાય છે; ખાસ કરીને કલેબના નિતના અક-કાવને છોડે છે. માત્રા—રેચ માટે દ્રામ ૫ થી ૪ અને મૂત્રક તરીકે ઝેન ૩૦ થી ૬૦.

૧૨૦૫ લેક્ટીક એસીડ—ઉપયોગ-મુત્રપીડનાં દરોમાં વપરાય છે. કિથેરીયા અથવા કંઠના રોગમાં ગળું ખેસી જાય છે તેમાં પણ અપાય છે અને આઠ ગણા પાણીમાં મેગની તેની ગળે પીડી ફેરવવાથી શયદો થાય છે. માત્રા—ડાઇસ્ટુડ લેક્ટીક એસીડ (એસીડ ૩ ભાગ. ડીસીડ ૧૦૪ ૨૦ ભાગ) દ્રામ ૧૧ થી ૨.

૧૨૦૬. લીધિયા—ગુલુ—મૂત્રક, અસ્મરીદર, શીતળ. તેની બનાવટો. (૧) ' શર-બોનેટ ઓફ લીધિયા ' (માત્રા-ઝેન ૩ થી ૬). (૨) ' સમ્પ્રેટ ઓફ લીધિયા ' (માત્રા ઝેન ૫-૧૫) તથા (૩) ' લાયકર લીધિયા ઓફરવેન્સ ' (માત્રા-૫ થી ૧૦ ઝૈસ). આ ઉપર પ્રવાહી ૧૦ ઝેન દારબોનેટ ઓફ લીધિયામાં ૨૦ ઝૈસ પાણી મેગવવાથી બને છે. 'લીધિયા ડોટર' કેમરોને ત્યાં પણ તેવાર મળે છે. આ ડોટર નાની પથરીઓને તથા રેતીને ગાળીને પેલાય વાટે કાઢી નાખવાનો ગુણ ધરાવે છે.

૧૨૦૭. સલ્ફર—(જુલો ગંધક-નં. ૩૭૭). ગુલુ—શીષક, કૃમિદન, બળુદન, કફન, રેચક-અશ્વજમાં ગંધકની ઘણી બનાવટો વપરાય છે. (૧) ગંધકનાં કુલ (સખ્તાઈ સધર) માત્રા—૫ થી ૧૦; (૨) શીષક ગંધક (પ્રિસીપીટ સધર) માત્રા-ઝેન ૫-૧૦. (૩) ગંધકનો મુરબો (કન્ફેક્શન ઓફ સધર) માત્રા-ઝેન ૬૦-૧૨૦. (૪) ગંધકનો મત્તમ વગેરે. ગંધકની રેચક તરીકે માત્રા-ઝેન ૩૦ થી ૬૦ મુખી છે.

૧૨૦૮. સલ્ફ્યુરિક એસીડ—ગુલુ—દીપનપાચન, માઠી, શીષક, તૃપાશામક. બનાવટ (૧) એરમેટિક સલ્ફ્યુરિક એસીડ. માત્રા-ટીપા. ૫ થી ૩૦; (૨) ડાઇસ્ટુડ સલ્ફ્યુરિક એસીડ માત્રા-ટીપાં ૫-૩૦. સલ્ફ્યુરિક એસીડ આમીને બાળે છે. તે માઠી છે માટે ગા-શનાં દરોમાં અપાય છે, તેમજ તૃપાશામક અને જ્યરન છે, માટે તાવમાં પણ અપાય છે, તાવ રોકવા માટે કરીનાઇન સાથે આપવાનો યાસ છે.

૧૨૦૯. સદેશનલ—ગુણ—સ્નાયુશૈથિલ્યકૃત, પીડાશામક, નિદ્રાકર. આ દવા અનિદ્રામાં, અતિ પીડાવાળાં દરદોમાં, મગજના વ્યાધિમાં, મધુપ્રમેહમાં, ઉન્માદ રોગમાં અને ક્ષય-રોગમાં વળતો પરસેવો અટકાવવા માટે વપરાય છે. માત્રા—ગ્રેન ૧૦ થી ૪૦. જ્યારે ક્ષોભ હાઇડ્રાસ હૃદયની ગતિને બંધ પાડે છે અને અપ્રીણ બેગેની ઉત્પત્તિ કરે છે ત્યારે સદેશન શાંતિથી ઉધ લાવે છે અને નખળા હૃદયવાળાને પણ તુલ્યશાન કરતું નથી.

૧૨૧૦. સદેટ ઝેન્ડ્ર કોપર—(કુપ્રીસલ્ફાસ-મોરથુયુ જુવે નં. ૩૯૯). ગુણ—વામક, ગ્રાહી, દાહક, વિષ. આના આશામાની રંગના પાસાદાર કટક આવે છે. આ દવા અંદર પીવા માટે ક્યવિતજ સંઘલણી તથા અતિસારમાં વપરાય છે. ઉલટી લેવા માટે તે ૫ થી ૧૦ સુધી પ્રમાણથી પાણી સાથે અપાય છે. મુખ્ય ઉપયોગ બાલોપચારમાં થાય છે. ગડગુમડાં તથા ફૂગધવાળાં આંદાં ઉપર લગાડવામાં આવે છે. તેનો કટકો ગંધાતાં તથા સોડાં ધારાં ઉપર ફેરવવાથી સડેલા ભાગને બાળીને છાદી નાંખે છે; અથવા તેનું લોશન ચોપડાથી પણ એજ કામ થાય છે. વળી તેનું લોશન પ્રમેહમાં પીચકારી માટે તથા આંખના ખીલમાં ટીપાં માટે વપરાય છે. લોશન—મોરથુયુ ગ્રેન ૧-૨ તથા પાણી ૧ ઓંસ—આ લોશન સખત પડે ને બળે તો પાણીનો ભાગ વધારે નાંખવો, અથવા શુદ્ધાબજળનો ઉપયોગ કરવો.

૧૨૧૧. સાઇટ્રીક ઝેન્સીડ—ગુણ—શીતળ, અમ્લ. આ દવા લીંબુના રસમાં આક, સલ્ફ્યુરિક ઝેન્સીડ તથા પાણી મેળવીને બનાવાય છે. માત્રા ગ્રેન ૧૯ થી ૩૦. તે તાવ, તથા, પિત્તની ઉલટી, અને પેસાબની ઉષ્ણતામાં અપાય છે.

૧૨૧૨. સ્પિરિટ—બે જાતના છે. (૧) રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટ, અને (૨) પૂર સ્પિરિટ રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટના ૫ ભાગમાં ૩ ભાગ પાણી નાખવાથી પૂર સ્પિરિટ થાય. સ્પિરિટ બીજા દવાઓ બનાવવાના કામમાં આવે છે તેમજ બાલોપચારમાં વપરાય છે. વાગવાથી સોબે આવ્યો હોય, છોલાયું હોય, ભાડું પડ્યું હોય, માથે દુખતું હોય, તેમજ સ્ત્રીઓના સ્તનમાં ચીરા પડ્યા હોય તે ઉપર લોશન તરીકે ચોપડાય છે.

૧૨૧૩. સ્પિરિટ વાઇનમ ઝેલીસી—(ખાંડી). ગુણ—ઉષ્ણ, ઉત્તેજક, પોષિક, માદક. ખાંડી ઉત્તેજક, માદક અને મોટી માત્રામાં ઝેરી છે. શરીર છેક ઠંડું પડી ગયું હોય અને દરદી છેક હલાક થયો હોય તો શરીરમાં ગરમી તથા જગૃતિ લાવવા માટે ખાંડી આપવાનો આલ છે. આ દવા ડાક્ટરોની 'હિરપ્પગર્મની માત્રા' છે. ઉધ લાવવા માટે પણ તેનો ઉપયોગ થાય છે. પ્રસવ થયા પછી સ્ત્રી અતિ ક્ષીણ તથા ઠંડી પડી જાય છે, માટે દુધપારી લાવવા થોડો ખાંડી આપવાની બલામણ થાય છે. દવા તરીકે ખાંડી કોઇવાર ઘણો ગુણુ કરી આપે છે. વ્યસન તરીકે ખાંડી તથા આલ્કોહોલનો ઉપયોગ માણસના શરીરની તથા શુદ્ધિની પાંચમાલી કરે છે. ખાંડીનો બીજો સરસ ઉપયોગ ક્યર, મુંઢમાર, પછાટ, વગેરેથી દુખના ભાગો ઉપર લગાવવાનો છે, તેથી દરદ ઓછું થાય છે અને લોહીનો જમાવ તુટે છે. પીવાની માત્રા ઓંસ ૦.૫ થી ૨ થોડા પાણી સાથે. તે લોહી ઉપર ખરાબ અસર કરે છે એમ સિદ્ધ થવાથી દાહમાં તેનો વપરાશ ઓછો થયો છે.

૧૨૧૪. સેલીસન—ગુણ—સ્વેદન, મૂત્રન, જંતુદન, રોપણ. એક પ્રકારની વનસ્પતિ આ પેદાશ છે. બનાવટો—(૧) સેલીસીલીક ઝેન્સીડ—માત્રા ગ્રેન ૫-૩૦; (૨) સેલીસીલેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા ગ્રેન ૧૦-૩૦. સેલીસીલીક ઝેન્સીડ લોહીની અંદરની ખરાબી દૂર કરે છે, અને લોહીને સુધારે છે, માટે તાવ સાથેનો સંધિવા, ગાંઠ, વગેરે દરદોનાં દીકરૂં રૂપમાં વધારે શાયદો કરે છે. તેનું લોશન તથા મલમ બને છે અને તે જખમ તથા ચંદ્રને

રહે છે. સોડા સેલીનીલાસ તાવ, સંધિવા તથા મૂત્રાશયની અને પિત્તાશયની કાંટરીનાં દર-
દમાં વપરાય છે—માત્રા મેન ૧૦-૩૦,

૧૨૨૫. સેલોડ—ગુલુ—દુર્ગંધનાશક અને રામન. તેની જાંતુનાશક અને દુર્ગંધનાશક
અસર માટે તે વપરાય છે અને તેથી તે અતિસાર, કોલેરા, મરડો, હોળીની કાંટ, દાખાઈક
તાવ વગેરે દરોમાં વપરાય છે. પ્રમાણ—મેન ૫-૧૫,

૧૨૨૬. સોડિયમ—તેની મુખ્ય ખનાવટો—

(૧) લાઇકર સોડા—માત્રા દીપાં ૧૦ થી ૧૦૦. ગુલુ—સોપક, મૂત્રક, અમ્લવિરોધી.

(૨) ફાસ્ફીક સોડા—દાદક દોવાથી સડેલ આંદી, ધારાં, મસા વગેરેને બાળવામાં
ફાસ્ફીક સોડાશ જેવું કામ કરે છે.

(૩) કાર્બોનેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા—મેન—૨૦ થી ૩૦. સ્વતંત્રસોપક, અમ્લવિરોધી.

(૪) બાઇ કાર્બોનેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા મેન ૧૦ થી ૬૦; સોપક, દીપન-
પાચન તથા વાતકર.

(૫) સલ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા—દ્રામ ૪ થી ૮; સોપક, મૂત્રક, રેચક, અમ્લવિરોધી.

(૬) ફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા—દ્રામ ૪-૮; રેચક. મેન ૩૦-૧૨૦; મૂત્રક.
ગુલુ—રેચક તથા મૂત્રક.

(૭) હાઇપોફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા મેન ૫-૧૦; સ્વતંત્રસોપક, પાચક.

(૮) હાઇડ્રોફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—(મીક) —ગુલુ—સ્વતંત્રસોપક, ગુલુ, અમ્લવિરોધક.
સોડી માત્રામાં રેચક તથા વામક.

(૯) ઓર્થોફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા મેન ૧૦ થી ૩૦. સ્વતંત્રસોપક, ક્ષા, નિદ્રાકર.

(૧૦) આર્થોફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—માત્રા—મેન ૩ થી ૧૦; ગુલુ પોટાશ આર્થો-
ફોસ્ફેટ પ્રમાણે.

૧૨૨૭. હાઇડ્રોફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—(પારો ગુલો નં. ૩૫૧) —ગુલુ—સ્વતંત્રસોપક, પાચક, રેચક
તથા સોડીની ગંધને વેરી નાખનાર છે. તેની યોગીક સડેલી ખનાવટો—(૧) બ્યુપિય-
પ્રિયુલા હાઇડ્રોફોસ્ફેટ. પારો મેન ૨, ગુલકંદ મેન ૩, જેડીમખનું ચૂર્ન મેન ૧. માત્રા-
મેન ૨ થી ૮. (૩) મે પાઈડર (હાઇડ્રોફોસ્ફેટ કમ્પોઝીટ) પારો ૧ મેન ૨, ગુલુ માં ૨ મેન ૩;
માત્રા—મેન ૨ થી ૮. (૩) પાર્થોફોસ્ફેટ ઓફ માર્બરી (સ્લેટપુર) માત્રા મેન ૨ થી ૮
અને તેનું લીકર (પ્રવાહ) માત્રા દ્રામ ૫ થી ૨. તથા સોડન-પાર્થોફોસ્ફેટ ઓફ માર્બરી મેન
૧૮ તથા સોડમોલ્ટર મેન ૧૦. આ સિવાય મલમ, પ્લાસ્ટર, લીનીમેન્ટ, ઓર્થોફોસ્ફેટ અને
છે. ઉપરલ, મામડીના ગુલુ દરો, સોડીની માંદા, દહેળનો વધારો, કાંદમાળ, જ્યેષ્ઠ વગેરે.
દરોમાં પડેલી બે ખનાવટો ખાવાના ઉપરોગમાં લેવાય છે અને પાર્થોફોસ્ફેટ મલમ બા વગેરે
માંડો ઉપર મારવામાં આવે છે.

૧૨૨૮. હાઇડ્રોફોસ્ફેટ ઓફ સોડીયમ—(મુલિયાઈક ઓફીડ) —ગુલુ—સ્વતંત્રસોપક તથા પાચક
અર્થ. તાવ. કાવ ઉપરલ, મૂત્રાશયના દરો વગેરેમાં અપાય છે. હાઇડ્રોફોસ્ફેટ ઓફીડના
૮ ગ્રામના ૧૮૦ લાવ પાછી મેગવરણ કાર્બમુટ હા. ઓફીડ બને છે. માત્રા દીપાં ૧૦-૩૦.

૧૨૨૯. હાઇડ્રોફોસ્ફેટ ઓફીડ—(મુલિયાઈક ઓફીડ) —ગુલુ—સ્વતંત્રસોપક તથા પાચક
અર્થ. તાવ. કાવ ઉપરલ, મૂત્રાશયના દરો વગેરેમાં અપાય છે. હાઇડ્રોફોસ્ફેટ ઓફીડના
૮ ગ્રામના ૧૮૦ લાવ પાછી મેગવરણ કાર્બમુટ હા. ઓફીડ બને છે. માત્રા દીપાં ૧૦-૩૦.

૧૨૦૯. સદેશનલ—ગુણ—સ્નાયુશૈથિલ્યકૃત, પીડાશામક, નિદ્રાકર. આ દવા અતિ દ્રામાં, અતિ પીડાવાળાં દરદોમાં, મગજના વ્યાધિમાં, મધુપ્રમેહમાં, ઉન્માદ રોગમાં અને સ્વરોગમાં વળતો પરસેવો અટકાવવા માટે વપરાય છે. માત્રા—ઝેન ૧૦ થી ૪૦. જ્યારે કોઈ હાઇડ્રાસ હૃદયની ગતિને બંધ પાડે છે અને અરીણુ બેચેની ઉત્પન્ન કરે છે ત્યારે સહેજ શાંતિથી ઉધ લાવે છે અને નળના હૃદયવાળાને પણ તુકયાન કરતું નથી.

૧૨૧૦. સદેશ્ટ ઝાંડ કૉપર—(કુપ્રીસલ્ફાસ-મોરથુયુ જુવો નં. ૩૯૯). ગુણ—વામક, ગ્રાહી, દાહક, વિંપ. આના આશામાની રંગના પાસાદાર કટક આવે છે. આ દવા અંદર પીવા માટે ક્વચિત્તજ સંગ્રહણી તથા અતિસારમાં વપરાય છે. ઉલટી સેવા માટે તે ૫ થી ૧૦ સુધી પ્રમાણથી પાણી સાથે અપાય છે. મુખ્ય ઉપયોગ બાહ્યોપચારમાં થાય છે. ગડગુમડાં તથા દુર્ગંધવાળાં ચાંદાં ઉપર લગાડવામાં આવે છે. તેનો કટકો ગંધાતાં તથા સહેજ ધારાં ઉપર ફેરવવાથી સહેલા ભાગને બાળીને કાઢી નાંખે છે; અથવા તેનું લોશન ચોખવાથી પણ એજ કામ થાય છે. વળી તેનું લોશન પ્રમેહમાં પીચકારી માટે તથા આંખના ખીતમ ટીપાં માટે વપરાય છે. લોશન—મોરથુયુ ઝેન ૧-૨ તથા પાણી ૧ ઝાંસ—આ લોશન સખ પડે ને બળે તો પાણીનો ભાગ વધારે નાંખવો, અથવા ગુલાબજળનો ઉપયોગ કરવો.

૧૨૧૧. સાઇટ્રીક એસીડ—ગુણ—શીતળ, અમ્લ. આ દવા લીંબુના રસમાં માફ સલ્ફ્યુરિક એસીડ તથા પાણી મેળવીને બનાવાય છે. માત્રા ઝેન ૧૯ થી ૩૦. તે તાવ, તૃષ્ણા, પિત્તની ઉલટી, અને પેસાખની ઉષ્ણતામાં અપાય છે.

૧૨૧૨. સ્પિરિટ—બે જાતના છે. (૧) રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટ, અને (૨) પ્રૂફ સ્પિરિટ. રેક્ટીફાઇડ સ્પિરિટના ૫ ભાગમાં ૩ ભાગ પાણી નાખવાથી પ્રૂફ સ્પિરિટ થાય. સ્પિરિટ બીજા દવાઓ બનાવવાના કામમાં આવે છે તેમજ બાહ્યોપચારમાં વપરાય છે. વાંગવાથી સોમે આબો હોય, છોલાયું હોય, ભાડું પડ્યું હોય, માથે દુખતું હોય, તેમજ સ્ત્રીઓના સ્તનમાં ચીરા પડ્યા હોય તે ઉપર લોશન તરીકે ચોપડાય છે.

૧૨૧૩. સ્પિરિટ વાઇનમ ગેલીસી—(ખાંડી). ગુણ—ઉષ્ણ, ઉત્તેજક, પૌષ્ટિક, માદક. ખાંડી ઉત્તેજક, માદક અને મોટી માત્રામાં ઝેરી છે. શરીર છેક ઠંડું પડી ગયું હોય અને દરદી છેક હલાક થયો હોય તો શરીરમાં ગરમી તથા જાગૃતિ લાવવા માટે ખાંડી આપવાનો ચાલ છે. આ દવા ડાક્ટરોની 'હિરણ્યગર્ભની માત્રા' છે. ઉધ લાવવા માટે પણ તેનો ઉપયોગ થાય છે. પ્રસવ થયા પછી સ્ત્રી અતિ ક્ષીણ તથા ઠંડી પડી જાય છે, માટે હિંદીમાં લાવવા થોડો ખાંડી આપવાની બલામણ થાય છે. દવા તરીકે ખાંડી કોઈવાર ઘણો ગુણ આપે છે. વ્યસન તરીકે ખાંડી તથા આલ્કોહોલનો ઉપયોગ માણસના શરીરની તથા અંગના પાયમાલી કરે છે. ખાંડીનો બીજો સરસ ઉપયોગ કચર, મુંઝાંચર, પછાટ, વગેરેમાં ખાંડી ભાગો ઉપર લગાવવાનો છે, તેથી દરદ ઝોણું થાય છે અને લોહીનો જમાવ તુરે છે. પીન માત્રા ઝાંસ ૦.૫ થી ૨ થોડા પાણી સાથે. તે લોહી ઉપર ખરાબ અસર કરે છે. થયાથી દાહમાં તેનો વપરાય જોઈએ થયો છે.

૧૨૧૪. એલીસન—ગુણ—સ્વેદન, મનલ, નર્તુન, શાંત. આ પેદાશ છે. બનાવટ—(૧) એલીસીસીડ—સીડ-માત્રા ઝેન—સીલેટ ઝાંડ સોડીયમ-મ. એસીડ એધિવા, વગ અને છે.

Hemostatics—રક્તસ્તંબક દવાઓ.
Irritants—જાળતરા-ગરમી કરનાર દવાઓ.
Laxatives—સારક-દરતનો ખુલાસો કર-
નાર દવાઓ.
Narcotics—નિદ્રાકર દવાઓ.
Refrigerants—ફંદક કરનાર દવાઓ.

Rubefacients—આમગીનેલાવ કરનાર દવાઓ.
Sedatives—શામક-શાંતિકારક દવાઓ.
Sudorific—પરસેવો લાવનાર.
Sialogogue—સાગ વધારનાર દવાઓ.
Stimulents—ગરમી આપનાર ઉત્તેજક દવાઓ.
Stomachics—જઠરાગિ વધારનાર દવાઓ.

અંગ્રેજી નુસ્ખાઓ.

૧૨૨૫ સારક તથા રેચક નુસ્ખાઓ.

પરગેટિવ્ઝ, એપેરિયન્ટ્સ એન્ડ લેક્સેટિવ્ઝ Purgatives, Aperients & Laxatives;

૧૨૨૬. પોડોષીલી રેઝિન ગ્રેન ૧
કમ્પાઉન્ડ ર્થર્ગપિલ ... ગ્રેન ૨૦
એક્ટ્રાક્ટ હાયેરચામી ... ગ્રેન ૧૧
સારી રીતે ગેગલીને ૧ ગોળી કરવી. તે
રાત્રે લેવી અને બરાબર દસ્ત ન લાગે તો ફરી
સવારે લેવી. અથવા સાઇક્રેટ ઓફ ગેગલીસ
કે સીડિયસ પાઉડર લેવો. આ ગોળીઓ બહુધા
સર્વને અનુકૂળ આવે છે અથવા આડાના ખુ-
લાસા મારે બીજાને યુક્તિએ સારી છે.
૧૨૨૭. સંફેટ ઓફ સોડા ... ગ્રામ ૬
ટિ.કચર ૪/૭૨... ... ટીપાં ૨૦
ડિ. વૉટર ઓંસ ૨
એક ડોઝ. દસ્ત સાફ લાવે છે અથવા રાત્રે
નં. ૧૨૨૬ વાળી ગોળી લીધી હોય તેને મદદ
કરે છે. સંફેટ ઓફ સોડાનું પ્રમાણ ૪/૩૨ પ્ર-
માણે વધવડ કરી શકાય.
૧૨૨૮. સંફેટ ઓફ સોડા ... ગ્રામ ૬
કવીનાઇન ગ્રેન ૨૦
સંફેટ ઓફ આયર્ન ... ગ્રેન ૧૫
પાણી... ... ઓંસ ૮
માત્રા-૧ ઓંસ દર અચાર કલાકે. ચક્રિય
કાચમ રાખીને દસ્ત લાવે છે. બરાબ તથા
સીએના નક્કરતાવા ઉપયોગી છે.
૧૨૨૯. સંફેટ ઓફ સોડા ... ગ્રામ ૬

કાઇમ્યુટ સફ્ફ્યુરિક. ઓસીડ ગ્રામ ૧
ચુલાખનાં ફૂલની ચા ... ઓંસ ૮
માત્રા ૧ ઓંસ, અચાર કલાકે. આઢી, સી-
તળ, સારક, ગર્ભઆવ, અતિ આતેવ તથા
રક્તસ્રાવમાં ઉપયોગી છે.
૧૨૩૦. સંફેટ ઓફ મેગ્નેસિયા ... ગ્રામ ૬
ટિ.કચર ડીઝેલીસ ... ટીપાં ૮
કેમ્ફર વૉટર ઓંસ ૨
ડોઝ એક. દસ્ત સાફ લાવી લોહીના આવડને
અટકાવે છે. બંધકાચ સાથેના કમમાં તથા મ-
ગજ ઉપર લોહી મટે છે તેમાં ઉપયોગી છે.
૧૨૩૧. કાર્બોનેટ ઓફ મેગ્નેસિયા...ગ્રેન ૧૦
બાઇ કાર્બોનેટ ઓફ સોડા...ગ્રેન ૮
કમ્પાઉન્ડ સેના મિક્ચર ... ઓંસ ૧
એક ડોઝ; અન્નવિરોધી સારક ડિસ્પેન્-
સા (ટર્ચુ અર્ચુ) અને વધુત (લિબ્ડર)ના
વિહારમાં ઉપયોગી છે.
૧૨૩૨. બ્લ્યુપીલ ગ્રેન ૫
કેસોગેલ ગ્રેન ૫
ગેગલીને બે ગોળી કરવી. સખ્ત જુલાય કરે છે.
૧૨૩૩. બ્લ્યુપીલ ગ્રેન ૫
કં. એક્ટ્રાક્ટ હોલેસિન્થ ... ગ્રેન ૫
બે ગોળી કરવી. પ્રસંગે આપનાથી મધ્યમ
રેમ કરે છે.



પ્રાણી વર્ગનાં ઔષધો.

૧૨૨૦ કેન્થારીડીસ—(એક જાતની ઝેરી માખી), ગુણ—મૂત્રક, દાહક, ક્રોધ-
તેજક. બનાવટો—(૧) પ્લીસ્ટરીંગ પેપર—ફેલ્ડો ઉપાડનાર કાગળ; (૨) કેન્થારીડીસનો લેપ;
(૩) ટ્રિક્ચર કેન્થારીડીસ. માત્ર—ટીપાં ૫ થી ૨૦. (૪) કેન્થારીડીસનો મલમ વગેરે. મગજના
સ્નાયુ અને ખરડાની કચેરાડરજીનું દરદ, લકવો, વાઇ, જીર્ણ પ્રમેહ, પ્રદર, કોલેરાનો મુત્ર-
વરોધ, વગેરે દરદોમાં વપરાય છે. ક્ષય, મગજનો વરમ, ઉન્માદ, રક્તાશયનો વરમ, અસ્તિ-
વરમ, સંધિવા, ગાઉટ, આંખ તથા કાનની પીડા વગેરે.

૧૨૨૧. ઓક્રીમલ—મધની એક બનાવટ છે. ગુણ—શીતળ તથા ક્ષ્ધ. તે
ઉધરસના દરદમાં વપરાય છે. બનાવટ—ચોખ્ખું મધ ઓંસ ૮, એસેટિક એસીડ ઓંસ ૧,
પાણી ઓંસ ૧. માત્રા—દ્રામ ૧-૨. ઉધરસમાં વપરાય છે.

૧૨૨૨. કૉડલિવુડર ઓઇલ—કૉડ નામની માછલીમાંથી આ તેલ કાઢવામાં આવે
છે. ગુણ—પૌષ્ટિક; ક્ષય તથા છાતીનાં બીજાં દરદોમાં તે ધણો ગુણ કરે છે. તે પચવામાં
મારે છે, તેથી ક્રિયોસોટ તથા ગાયાકોલ સાથે આપવાથી પચી શકે છે; વળી તે કુદ સારો
કરીયાતાની આ સાથે, તથા પેપટીનના પાણી સાથે પીવામાં આવે છે. જમ્યા પછી તરત
પીવાથી જોરાકની સાથે કૉડલીવર ઓઇલનું પણ પાચન થાય છે અને તેથી વિશેષ કરીને
તે જમ્યા પછીજ પીવાની ભલામણ થાય છે. તાવ તથા કાઠમાં તે આપવું સલાહકાર
નથી. માત્રા—દ્રામ ૧ થી ૮.

૧૨૨૩. પેપસીન—ગુણ—દીપનપાચન, અસિવર્ધક. માત્રા—ઝેન ૨ થી ૫. તેમાંથી
' પેપસીન વાઇન ' બને છે. માત્રા—દ્રામ ૧ થી ૨. આ બન્ને દવાઓ અજીર્ણ, મંદાગ્નિ,
હોઝરી તથા લીવરની નબળાઇ વગેરેમાં અપાય છે. જોરાક લીધા પછી થતી ઉલ્લી
પેપસીન વાઇન આપવાની ભલામણ થાય છે.

૧૭૨૪. ગુણવાચક નામો—અંગ્રેજી તથા ગુજરાતી.

Alteratives—રક્તશોધક દવાઓ.
Anodyne—પીડાશામક
Antacids—અમ્લવિરોધી દવાઓ.
Anthelmintics—કૃમિધન દવાઓ.
Antiseptics—ઝેરી જંગુદર દવાઓ.
Antispsmodics—સ્નાયુશૈથિલ્યકૃત દવાઓ.
Aptiperiodics—આંતરીયા તાવને રોક-
નાર દવાઓ.
Antipyretics—જ્વરદર દવાઓ.
Aphrodisiacs—કામેતિજક દવાઓ.
Astringents—ગ્રાહી દવાઓ.

Chalagogue—પીત્તવર્ધક.
Carminatives—વાતદર-ખાદીવરનાર દવાઓ.
Cathartics—રેચક દવાઓ.
Caustics—દાહક દવાઓ.
Diaphoratics—સ્વેદક દવાઓ.
Diuretics—મૂત્રક દવાઓ.
Disinfectants—દુર્ગંધનાશક દવાઓ.
Emetics—ઉલ્લી કરનાર-વામક દવાઓ.
Emmenagogues—મતૃ લાવનાર દવાઓ.
Emmollients—ગામડીને નરમ કરનાર.
Expectorants—ક્ષ્ધક દવાઓ.

Hemostatics—રક્તસ્તંબક દવાઓ.
Irritants—અગતર-ગરમી કરનાર દવાઓ.
Laxatives—સારક-દરતનો ખુલાસો કરનાર દવાઓ.
Narcotics—નિદ્રાકર દવાઓ.
Refrigerants—દંડ કરનાર દવાઓ.

Rubefacients—આમડીનેલાવ કરનાર દવાઓ.
Sedatives—શામક-સાંતિકારક દવાઓ.
Sudorific—પરસેવો લાવનાર.
Sialogogue—લાળ વધારનાર દવાઓ.
Stimulents—ગરમી આપનાર ઉત્તેજક દવાઓ.
Stomachics—જઠરાગ્નિ વધારનાર દવાઓ.

અંગ્રેજી નુસ્ખાઓ.

૧૨૨૫ સારક તથા રેચક નુસ્ખાઓ.

પરગેટિવ્ઝ, એપેરિયન્ટ્સ એન્ડ લેક્સેટિવ્ઝ Purgatives, Aperients & Laxatives;

૧૨૨૬. પોડોસીલી રેઝિન ગ્રેન ૬
કમ્પાઉન્ડ ર્થર્થાપિસ ... ગ્રેન ૨૫
એક્ટ્રાક્ટ કોચીસચી ... ગ્રેન ૧૫

સારી રીતે ગેગલીને ૧ ગોળી કરવી. તે રાત્રે સેવી અને બરાબર દરત ન લાગે તો ફરી સવારે સેવી, અથવા સાઇક્રેટ ઓફ ગેગલીસના કે સીકસિઝ પાઉડર સેવો. આ ગોળીઓ બહુધા સર્વત્રે અનુકૂળ આવે છે અથવા જાડાના ખુલાસા માટે બીબીને મુકાબલે સારી છે.

૧૨૨૭. સફેટ ઓફ સોડા ... ગ્રામ ૬
ટિ'કયર નંબર... ... ટીપાં ૨૦
ડિ. વોટર ઓંસ ૨

એક ડોઝ. દરત સાથે લાવે છે અથવા રાત્રે નં. ૧૨૨૬ વાળી ગોળી લીધી હોય તેને મદદ કરે છે. સફેટ ઓફ સોડાનું પ્રમાણ નંબર પ્રમાણે વધવટ કરી લેવાય.

૧૨૨૮. સફેટ ઓફ સોડા ... ગ્રામ ૬
કવીનાઇન ગ્રેન ૨૦
સફેટ ઓફ આપન ... ગ્રેન ૧૫
પાણી... ... ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ દર ચચાર કલાકે. ઘડિત લાવ્યે ગળીને દરત લાવે છે. બરાબ તથા સીઓના નાલાવર્તવાળા ઉપયોગી છે.

૧૨૨૯. સફેટ ઓફ સોડા ... ગ્રામ ૬

કાષ્ઠયુક્ત સંદ્યુરિક ઓરિડ ગ્રામ ૧

ચુલાખના ફૂલની ચા ... ઓંસ ૮

માત્રા ૧ ઓંસ, ચચાર કલાકે. જાડી, સી-

તાળ, સારક, ગર્ભશાવ, અતિ આતેવ તથા

રક્તસ્રાવમાં ઉપયોગી છે.

૧૨૩૦. સફેટ ઓફ મેગ્નેસિયા ... ગ્રામ ૬

ટિ'કયર ડીઝેલીસ ... ટીપાં ૮

કેમ્ફર વોટર ઓંસ ૨

ડોઝ એક. દરત સાથે લાવી લોહીના આવને

અટકાવે છે. બંધકાચ સાથેના દમમાં તથા મ-

ગજ ઉપર લોહી મારે છે તેમાં ઉપયોગી છે.

૧૨૩૧. કારબોનેટ ઓફ મેગ્નેસિયા...ગ્રેન ૧૦

બાઇ કારબોનેટ ઓફ સોડા...ગ્રેન ૮

કમ્પાઉન્ડ સેના મિક્ચર ... ઓંસ ૧

એક ડોઝ; અમ્લવિરોધી સારક ડિસ્પેપ્-

સ્યા (ટર્બ અટર્બ) અને યકૃત (લિવર)ના

વિકારમાં ઉપયોગી છે.

૧૨૩૨. બેસ્થુપીસ ગ્રેન ૫

કેસોગેસ ગ્રેન ૫

ગેગલીને બે ગોળી કરવી. સખ્ત જીલ્લાય કરે છે.

૧૨૩૩. બેસ્થુપીસ ગ્રેન ૫

કં. એક્ટ્રાક્ટ કોલોસિન્ય ... ગ્રેન ૫

બે ગોળી કરવી. પ્રસંગે આપનાથી

રચ કરે છે.



૧૨૩૪. કેલોમેલ ગ્રેન ૫
કમ્પાઉન્ડ બલ્મ પાઉડર ... દ્રામ ૧
તેની એક શાકી સખત પાણી જેવા ઝાડા
કરે છે. જલોદરમાં અપાય.
૧૨૩૫. પાટોક્ષીલી રેઝિન ... ગ્રેન ૧૫
કમ્પાઉન્ડ એક્સ્ટ્રાક્ટ કેલોસેનિથ ગ્રેન ૩૦
ધીપીકાક્યુઆના પાઉડર ... ગ્રેન ૪
શુદ્ધરના પાણીમાં વાટી ૧૨ ગોળી કરવી.
અકેક ગોળી રોજ જેવાર લેવાથી કસેબના દ-
રદમાં તથા બંધકોશમાં દસ્તનો ખુલાસો કરે છે.
૧૨૩૬. પિલ એલોઝ એન્ડ મર્ડ... ગ્રેન ૩
બ્લ્યુપિલ ગ્રેન ૧
એક્સ્ટ્રાક્ટ ટેરેકસેકમ ... ગ્રેન ૨
એક્સ્ટ્રાક્ટ રેટ્રોમોનિયમ ... ગ્રેન ૩

- સર્વેની ૨ ગોળી કરવી. દસ્તના ખુલાસો
સાથે દમના દરદમાં ઉપયોગી છે.
૧૨૩૭. સરકેટ એક આયર્ન, ... ગ્રેન ૨૦
ગોળીયાતું સત્વ. ... ગ્રેન ૧૫
રૂથાગતું ચૂર્ણ ગ્રેન ૨૦
ગોળી ૧૨ કરવી. માત્રા ગોળી ૨ બે. ૬
બજીવતવાળા નળજા માણસોને માટે સારી છે.
૧૨૩૮. રૂથાગતું ચૂર્ણ... ... ઓંસ ૧
સુંદતું ચૂર્ણ ઓંસ ૧૦
કારબોનેટ એક મેગ્નેશિયા... ઓંસ ૩
આ મેળવણીની કાઢીને 'ગ્રેગરી પાઉડર'
કહે છે. માત્રા દ્રામ ૧૦ થી ૧ પેપરનીટના
પાણીમાં. અજીર્ણ તથા હોજરીની બજીવ
બે ત્રણ વરસના બાળકને પણ ૧૦ ગ્રેન વગર
આપવાથી હલકો જુલામ થાય છે.

૧૨૩૯. ધીમે ધીમે રક્તનું શોધન કરનાર નુસ્ખાઓ.

આલ્ટરેટિવ્ઝ—Alteratives.

- જે દવાઓ લોહીની સ્થિતિમાં ફેરફાર કરવા
માટે અથવા કલેબું, આંતરડાં વગેરે મર્મસ્થા-
નોના રસોની સ્થિતિ બદલવા માટે જોઈ કે
વધતી માત્રામાં ઘણા વખત સુધી જરૂરી રાખ-
વામાં આવે તેને 'આલ્ટરેટિવ્ઝ' કહે છે.
૧૨૪૦. ડોવર્સ પાઉડર ગ્રેન ૧૦
કિવનાઇન ગ્રેન ૩
ધીપીકાક્યુઆના પાઉડર ... ગ્રેન ૧
એક શાકી કરી સુતી વખત લેવી. ઝાડા.
મરડો તથા કસેબના દરદમાં અપાય. ઉલટી
અથવા જેમની લાગે તે બીજી દવા કમી કરીને
ફક્ત પહેલી જેજ દવા આપવી.
૧૨૪૧. ડોવર્સ પાઉડર ગ્રેન ૨
કિવનાઇન ગ્રેન ૧
પડીકી ૧. બે વરસના બાળકને સવારસાંજ
બે વાર. તેથી નાની ઉમરના બાળકને અડધી.
માત્રા. અતિસાર તથા તાવમાં અપાય.
૧૨૪૨. પોટાશ ટ્રોમાર્ક... ... દ્રામ ૧
ડિસ્ટીલ વોટર ઓંસ ૬

- માત્રા—૧ ઓંસ. રોજ ત્રણવાર વાતમ-
ન્યદોષો (નરવસ એકેક્શન) માં અપાય છે.
૧૨૪૩. કારબોનેટ ઓફ મેગ્નેશિયા... ગ્રેન ૧૫
એનીસી ઝાંઘલ ટીપ્ ૨
ડિસ્ટીલ્ડ વોટર ઓંસ ૧૫
વાયુ તથા ચરબીથી કુલી ગયેલ બાળકને
માટે ૬ થી ૧૨ માસની ઉમર સુધીમાં દ્રામ
૧, તેથી નાનાં બાળકને દ્રામ ૦.૫, ગર્ભિણીની
ઉલટીમાં આખો ડોઝ અપાય.
૧૨૪૪. કેલોમેલ ગ્રેન ૨
અરીજનું સત્વ ગ્રેન ૧
તેની ગોળી ૨ કરવી. માત્રા-ગોળી ૧ ચાર
કલાકે, જ્યારે શરીરમાં પાંચાની ક્રિયાની મર
હોય ત્યારે અપાય.
૧૨૪૫. બ્લ્યુપિલ ગ્રેન ૨
અરીજનું સત્વ ગ્રેન ૧
ધીપીકાક્યુઆના પાઉડર ... ગ્રેન ૧
એક ગોળી કરવી. માત્રા ગોળી ૧, દર ૬ કલાકે
કે આર કલાકે સખત અતિસાર તથા મરડાં

૧૨૮૬. પોટાસ આયોડીડ... ... દ્રામ ૧
ડિસ્ટીલ્ડ વૉટર ઓંસ ૬
માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણવાર; ઉપવંચના
વિકારોમાં.

૧૨૮૭. પોટાસ બ્રોમાઇડ દ્રામ ૧
ડિ વૉટર... .. ઓંસ ૬

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણવાર; વાતજન્ય
વિકારો એટલે 'નરવસ એફેકશન'માં અપાય.

પોટાસ આયોડીડ તથા પોટાસ બ્રોમાઇડ
બન્ને દેહસાક દિવસો કે અઢવાડીયાં સુધી ચાલુ
રખવાથી માથામાં ઘરઘી થાય છે, ગળું આવી
જાય છે, અને શરીર ઉપર નાની નાની બર-
ડીઓ દુદી નીકળે છે. એવું દેખાય એટલે દવા
બંધ કરવી.

૧૨૮૮. રૂમાર્બનું ચૂર્ણ ગ્રેન ૨૦
સલ્ફેટ ઑફ સોડા ગ્રેન ૨૦
રિપ. એમોનિયા એરોમેટિક દ્રામ ૦.૧
પેપરમૉટ ઑબ્રસ ... ટીપુ ૧
પાણી ઓંસ ૨

૧ ડોઝ કરીને પીવે. હોબરીની ખટાણુને
મટાડે; ગર્ભિણીની ઉસડી પણ બેસે.

૧૨૮૯. લાયકરપોટાસ દ્રામ ૧
પાણી ઓં. ૬
તથા ટિ. હાયોસ્યામ... ... દ્રામ ૨
ટિ. સિંકોના દ્રામ ૨
ઇન્ડુગ્રન બક્ર... ... ઓં. ૬
માત્રા ઓંસ ૧

આ ઉપલી બન્ને મેગવણીઓ મૂત્રાસપના
જીર્ણ વરમમાં અપાય. બન્ને સરખા પ્રમાણમાં
મેગલીને પીવું.

૧૨૫૦. ટાર્ટર અથવા સાઇટ્રીક એસીડ દ્રામ ૨
રિપરિટ આમોનિયા એરોમેટિક દ્રામ ૨
ડિસ્ટીલ્ડ વૉટર ઓંસ ૮

મેગવવાથી ઉબરો આવે તે એસવા દેવો.

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણવાર. રક્તપિત્ત
અથવા રક્તો રોગમાં હાથે હાથે.

૧૨૫૧. બાઇ હાએનિટ ઑફ સોડા...દ્રામ ૨
કોલગ્રીકમ વાઇનદ્રામ ૨
રિપ. ધયર નાઇટ્રોસી ...દ્રામ ૨
ડિસ્ટીલ્ડ વૉટરઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણવાર. માંડીઓ
વા તથા સંધિવામાં હાથે હાથે છે.

૧૨૫૨. બાઇ હાએનિટ ઑફ મોડા...દ્રામ ૨
ટિક્ચર રૂમાર્બ... .. ઓંસ ૦.૧
ટિક્ચર જીંજર દ્રામ ૧
રિપરિટ ક્લોરોફોર્મ... .. દ્રામ ૧
ડિસ્ટીલ્ડ વૉટર... .. ઓંસ ૬

માત્રા-૧ ઓંસ; રોજ ત્રણવાર કમગામાં

૧૨૫૩. એક્સટ્રાક્ટ ટ્રેફેસેકમ ... દ્રામ ૨
કાઇમ્યુટ મ્યુરિયાટિક એસીડ. દ્રામ ૧
ઇન્ડુગ્રન ઑફ જનરશન... ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણવાર. કમગો તથા
કમેળના વિકારો. બાટલી હાલવીને દવા કાઢવી.

૧૨૫૪. કાઇમ્યુટ નાઇટ્રીક એસીડ...દ્રામ ૧
કાઇમ્યુટ કાઇટ્રોક્લોરિક એસીડદ્રામ ૧
ટિક્ચર જીંજર,દ્રામ ૧
ડિસ્ટીલ્ડ વૉટર... .. ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણવાર કમેળનાં
દરદમાં તથા (રિપરિયા-જીર્ણ અજીર્ણ) દરદમાં
વપરાય છે. દવા પીને મોં ધોઇ સાફ કરવું.

૧૨૫૫. બાઇ હાએનિટ ઑફ પોટાસ...દ્રામ ૨
નાઇટ્રેટ ઑફ પોટાસ. ...દ્રામ ૦.૧
ટિક્ચર જીંજર.દ્રામ ૧
ડિસ્ટીલ્ડ વૉટર... .. ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ; રોજ ત્રણવાર અજીર્ણ તથા
સંધિવામાં બ્યારે પેસાળ ધણો લાસ ચાપ તથા
થોડા ઉતરે ત્યારે આ મેગવણી આપવી.

૧૨૫૬. બાઇ હાએનિટ ઑફ પોટાસ ગ્રેન ૨૦
સાઇટ્રીક એસીડ ગ્રેન ૧૪
પાણી... .. ઓંસ ૨

પાણીમાં પ્રથમ ખડેલી દવાને મેગવલી અને
પીતી વખત બીજી દવાને મેગલી તરત પી
જવું. હોબરીની ખટાણુ ઉપર ઉપરોળી છે.

૧૨૫૭. બાઇ કાર્બોનેટ ઓફ સોડા ગ્રેન ૧૭
 સાઇટ્રીક એસીડ... ... ગ્રેન ૧૦
 પાણી... ... ઓંસ ૨
 ઉપયોગ નં. ૧૨૫૬ પ્રમાણે 'સોડાવોટર'
 ની આવીજ મેળવણી છે.
 ૧૨૫૮. બાઇ કાર્બોનેટ ઓફ સોડા...દ્રામ ૧
 ટાર્ટ્રિક એસીડ. ... દ્રામ ૨
 પાણી... ... ઓંસ ૧૨
 આઠ ઓંસ પાણીમાં ૨ દ્રામ સોડાને પીગ-
 બાવી શીશીમાં ભરી રાખવું; અને ૪ ઓંસ
 પાણીમાં ૧ દ્રામ એસીડ મેળવીને બીજી શી-
 શીમાં ભરી રાખવું. પીવાનું પ્રમાણ-૧ ઓંસ
 સોડા મિક્શર અને ૦ા ઓંસ એસીડ મિક્શર
 મેળવીને પીવું. તાવમાં તથા ગર્ભિણીની ઉલ-
 ટીમાં પણ અપાય.
 ૧૨૫૯. સોડા મિક્શર ઓંસ ૧
 ક્લોરોફોર્મ... ... ટીપાં ૨
 નં. ૧૨૫૮ માં બતાવ્યા પ્રમાણે બનાવેલ
 સોડા મિક્શરમાં ક્લોરોફોર્મ મેળવવું. હલાવીને
 પીવું. ગર્ભિણીની ઉલટી, બદલજખી, તથા દરિ-
 યાની સફરતી ઉલટીમાં ઘણુંજ ઉપયોગી છે.
 ૧૨૬૦. લાઇમ વોટર } પાણી ક્વોર્ટ...૨
 } કળીચુનો ઓંસ ૧
 પાણીમાં કળીચુનો મૂકીને થોડા કલાક
 રાખી મૂકવાથી ઉપર સ્વચ્છ પાણી તરી આવે
 તે શીશીમાં ભરી લેવું. માત્રા ઓંસ ૧ થી ૩
 બાળકના દાંત કુટવા, અતિસાર, મરડો, અપચો
 ડોલેરા, વગેરેમાં તેમજ ખોરાકમાં પણ અપાય.
 ૧૨૬૧. પોટાશ બ્રોમાઇડ ... દ્રામ ૦ા
 સ્પિરિટ ઇથર નાઇટ્રોસી...દ્રામ ૦ા
 સફેદ ખાંડ ... દ્રામ ૧
 ડિસ્ટીલ્ડ વોટર. ... ઓંસ ૧ા

બાળકોની આંગળી તથા વાત વિધોન-
 રવસ એફેક્શનમાં અપાય-માત્રા-૧ થી ૨
 રસના બાળકને ટકે ૦ા ઓંસ બળે કલાકે ૫
 વરસની ઉપરના બાળકને ૧ ઓંસ.
 ૧૨૬૨. બાઇકાર્બોનેટ ઓફ મેગ્નેશિયા ગ્રે. ૧૧
 આઇલ એનિથી... ... ટીપાં ૨
 પાણી... ... ઓંસ ૧૦
 પેટનો પવન તથા ચરબી-રથેચુલસ-નોડો
 તેમજ ગર્ભિણીની ઉલટી બંધ કરવા માટે અ-
 પાય. માત્રા-૦ા થી ૧ વરસના બાળકને ૦ા
 ઓંસ અને તેથી નાના બાળકને ૦ા ઓંસ.
 ૧૨૬૩. બટ્યુ પીલ... ... ગ્રેન ૨
 એકસ્ટ્રાક્ટ એપીયમ. ... ગ્રેન ૧
 ઇપીકાક્યુઆના ... ગ્રેન ૧
 મેળવીને ગોળા ૧ કરવી. અતિસાર તથા
 ખરાબ મરડામાં, એકેક ગોળા ત્રણ ત્રણ ચાર
 ચાર કલાકે આપવી.
 ૧૨૬૪. લાઇમવોટર ... ઓંસ ૧-૩
 આ પાણી રોજ બે ત્રણવાર બાળકને પો-
 રાક સાથે અથવા દુધ સાથે આપવું. દાંત-આ-
 વવાનાં દરદો. અતિસાર, ઝાડો, અજીર્ણ, કે-
 લેરા વગેરેમાં અપાય.
 ૧૨૬૫. સેલીસીલીક એસીડ ... ગ્રેન ૪૦
 હાઇડ્રોક્લોરેટ ઓફ મોર્ફિયા ગ્રેન ૧
 બરાબર મેળવીને ગોળા ૮ કરવી. ચાર
 ચાર કલાકે એકેક ગોળા આપવી. તીવ્ર મં-
 ધિવામાં બહુ શાવદો કરે છે.
 ૧૨૬૬. બેન્ઝોઇક એસીડ ... દ્રામ ૧
 કાર્બોનેટ ઓફ આમોનિયા... દ્રામ ૧
 પાણી... ... ઓંસ ૮
 માત્રા-એક ઓંસ, રોજ ત્રણવાર, દોનિકે
 સિસ્ટીટીસ (જીર્ણ મૂત્રાશય વરમ) મૂત્રાશયનાં
 દરદો તથા સંધિવા.



૧૨૬૭. શરીરમાં શક્તિ લાવનાર નુસ્ખાઓ.

ટોનિક્સ-Tonics

જે જે દવાઓ શરીરમાં દોષત તથા ભેર આપે છે તેને 'ટોનિક' કહે છે. આ ભતની મેગવણીઓ લઈયા મંદવાડી આવેલી શરીરની ટીજીતામાં તથા અસક્ત સ્થિતિમાં અપાય છે. ઈથર અને આલ્કોહોલના તત્વવાળી સ્કીમ્યુલેટ ઉત્તેજક દવાઓ કરતાં આ ટોનિક દવાઓ બુદ્ધિજ્ઞ સમજાવી. મોહવાળી બનાવટોનો આ ભતની દવાઓમાં સમાવેશ કરી શકાય છે.

૧૨૬૮. કિનાઇન ગ્રેન ૨૦
સેરીવાઇન ઓંસ ૨
પાણી ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણ વાર.

૧૨૬૯. કિનાઇન ગ્રેન ૨૪
કીજીનો રસ દ્રામ ૨
પાણી ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણ વાર.

૧૨૭૦. કિનાઇન ગ્રેન ૨૦
ડા. સફ્થ્યુરિકે એસિડ ... દ્રામ ૧
ટિફ્થર ઇન્ડર ... દ્રામ ૦.૧
પાણી ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, દર ત્રણ કે ચાર ચાર કલાકે.

૧૨૭૧. સાઇટ્રેટ ઓફ આયર્ન એન્ડ
કિનાઇન ગ્રેન ૪૦
કિર્રીફ ડાઇર ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, દર ત્રણ કલાકે પાકુ તથા અસક્ત માટે.

૧૨૭૨. ટિફ્થર ઓફ આયર્ન ... દ્રામ ૨
કિર્રીફ ડાઇર ઓંસ ૮

માત્રા-૧ ઓંસ, ત્રણ ત્રણ કલાકે; પાકુ તથા અસક્તિમાં. નં. ૧૨૭૧ વાળી તથા આ મોહવાળી દવાથી ઝાડા ઠાળા થાય છે. ટિ. ઓફ આયર્નનો સ્વાદ ખસેદ ન પડે તો કા-બોનિટ ઓફ આયર્ન વાપરવું. માત્રા ગ્રેન ૫ થી

૧૦. પાણીમાં પીવી અથવા ખાંડમાં મેગરીને ફક્ત અથવા મોહની 'મેડિ-જસ' તૈયાર બન-રમાં મળે છે તે વાપરવી.

૧૨૭૩. ડાઇલુટ નાઇટ્રિક એસીડ... દ્રામ ૨
આફનો આર્ક દ્રામ ૧
ઓરેન્જ ઇન્ફ્યુઝન ... ઓંસ ૮
માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણ વાર મરડા તથા તાપ પછીની અસક્તિમાં ઉપયોગી છે.

૧૨૭૪. સફેટ ઓફ આયર્ન ... ગ્રેન ૬
સફેટ ઓફ કિનાઇન ... ગ્રેન ૧૨
ડાઇલુટ સફ્થ્યુરિકે એસીડ... દ્રામ ૧
સફેટ ઓફ સોડા ... ઓંસ ૧
ખડી સાકર દ્રામ ૨
કિર્રીફ ડાઇર ... ઓંસ ૧૨

માત્રા-૧ ઓંસ, રોજ ત્રણ વખત. કહેવું તથા ખરડના દરદમાં દરેક સાથે લાવીને શક્તિ આપે છે.

૧૨૭૫. લાઇકર. આર્સેનિકેલીસ ... ટીપાં ૪૦
કિર્રીફ ડાઇર ઓંસ ૮
માત્રા ૧ ઓંસ રોજ જમ્યા પછી બે વાર પીવું અથવા.

સીરપ ફેરી આયોડાઇડ ... ઓંસ ૧
તેમાંથી રોજ બે વાર ૩૦ ટીપાં સીરપ બે ઓંસ પાણીમાં નાંખીને પીવો.

૧૨૭૬. કિનાઇન ગ્રેન ૨૪
આર્સેનિકેલીસ એસીડ ... ગ્રેન ૧
કાર્બોનિક એસીડ ... ગ્રેન ૧૧
કેમ્ફર ગ્રેન ૧૧
કેપ્સિકમ; (મરચા) બુકો... ગ્રેન ૫

ચુંદરના પાણીમાં સારી રીતે ઘુંટીને ૧૨ ગોળીઓ વાગવી. સવારમાં એક એક ગોળી ખાવી. શક્તિ માટે તેમજ મેલેરીયાની દવાવારના પ્રદેશમાં મેલેરીયાના તાવના અટકાવ માટે ખાવી.

૧૨૭૭. પીડાશામક તથા શાંતિદાયક દવાઓના નુસ્ખાઓ.

એન્ટીસ્પેસ્મોડિક્સ તથા સીડેટીવ્ઝ—Antispasmodics & Sedatives.

જે દવાઓના યોગથી શરીરમાં જાગૃતિ આવવાની સાથે દરદ શાંત પડે તેને 'એન્ટી-સ્પેસ્મોડિક્સ' એન્ડ 'સીડેટિવ્ઝ' કહેવામાં આવે છે. જે દરદોમાં શરીરમાં પીડાની સાથે મૂર્છા કે અશક્તિ માલમ પડે તેમાં આ દવાઓના ઉપયોગ થાય છે. એવાં દરદોમાં અતિસાર, કોલેરા, આંકડી, પીડા સાથે ઝતુસ્ત્રાવ તથા અછલ્હાના કેટલાક પ્રકારોનો સમાવેશ થઈ શકે છે.

૧૨૭૮. સ્પિ. ક્લોરોફોર્મ ... ગ્રામ ૧
સ્પિરિટ એમોનિયા એરોમેટિક ગ્રામ ૧
સ્પિરિટ ઇથર નાઇટ્રોસી... ગ્રામ ૧
આંડી ઓંસ ૧

અતિસાર તથા મરડામાં અપાય. માત્રા—એક ખાલા પાણીમાં ૧ ગ્રામ મેળવણી મેળવી પીવી. છ માસના બાળકને ટીપાં ૩ થી ૪; એક વરસનાને ટીપાં ૭ અને બે વરસનાને ટીપાં ૧૦ થી ૧૨. આ દવાને મજાસુત પુચ્ચ વાળી શીયીમાં ભરી રાખવી ને દરેક વખત શીશી હલાવીને દવા કાઢવી.

૧૨૭૯. સ્પિ. ક્લોરોફોર્મ ... ગ્રામ ૧
સ્પિ. એમોનિયા એરોમેટિક ગ્રામ ૧
ક્લોરોફોર્મ ગ્રામ ૧
આંડી ઓંસ ૧

માત્રા—એક ચમચો, યોડું પાણી મેળવી પીવે. પીતાં સપ્ત ન લાગે એટલું પાણી મેળવવું. કોલેરા તથા અતિસારમાં વપરાય.

૧૨૮૦. ઓંક... ... ગ્રામ ૧
સ્પિરિટ એમોનિયા એરોમેટિક ગ્રામ ૨
ટિંક્ચર ઓપીયમ ... ટીપાં ૪૦
કેમ્ફર વોટર ઓંસ ૮
માત્રા—એક ઓંસ, રોજ ત્રણવાર અછલ્હા

તથા અતિસારમાં વપરાય.

૧૨૮૧. એક્સ્પેક્ટેટ કોનાયમ ... ગ્રેન ૩
એક ઇન્ડિયન હેમ્પ ... ગ્રેન ૧
કેમ્ફર ગ્રેન ૧
એ ત્રણેની ૧ ગોળી બનાવવી અને એવી ગોળી રોજ ત્રણવાર ખાવી. દમ તથા આંકડીવાળી ખાંસીમાં ફાયદો કરે.

૧૨૮૨. કફન-શ્વાસનળી ઉપર અસર કરનાર નુસ્ખાઓ.

એક્સપેક્ટોરાંટ્સ—Expectorants.

જે દવાઓ ફેફસામાં જતારી શ્વાસનળીની અંદરના અસ્તર ઉપર તેમજ કેટલેક દરદો શરીરની બધી ક્રિયાઓ ઉપર અસર કરીને કફ, સળેખમ, ખાંસી, સસાણી તથા દમનાં દરદોમાં શ્વાસનળીના રસ્તાને ખુલ્લો કરે છે, તેને 'એક્સપેક્ટોરાંટ' કહે છે. તે બે જાતની છે, 'ફી-મ્યુકોસીંગ' અને 'ઇક્સેક્રીગ' એટલે નુસ્સાને વધારનાર અને નુસ્સાને નરમ કરનાર. પહેલી જાતની દવાઓમાં 'એમોનિયા', 'ઇથર', 'ફ-વીલ', 'ઓર્પિયમ', વગેરે છે, અને બીજી જાતની દવાઓમાં 'ટ્રાઇસ્કેલિક', 'હાયડ્રુઆના' વગેરે છે. પહેલા પ્રકારની દવાઓ વિશેષ કરીને મોટી ઉંમરનાં દરદીઓમાં શ્વાસનળીનાં દરદો ઉપર અને બીજા પ્રકારની દવાઓ નાની ઉંમરનાં દરદીઓનાં એ દરદો ઉપર વપરાય છે.

૧૨૮૩. સ્પિરિટ એમોનિયા એરોમેટિક ગ્રામ ૨
સ્પિરિટ ઇથર નાઇટ્રોસી ... ગ્રામ ૧
ટિંક્ચર ઇંગર... ... ગ્રામ ૧
પાણી... ... ઓંસ ૧
માત્રા—૧ ઓંસ, અછલ્હા ક્યારેક દમ નહીં થઈ ખાંસીમાં.

૧૨૮૪. કોફેઇન ટ્રિ. એલિપ્સ (નૌરિક) ... ગ્રામ ૧
ફાયડ્રુઆના વગેરે ... ગ્રામ ૧

રિપરીટ ઇથર નાઇટ્રોસી ... દ્રામ ૩
 પાણી ઑસ ૭
 માત્રા-૧ ઑસ, દર ત્રણ કે ચાર કલાકે.
 કદમાં તથા શ્વાસનળી અને ફેશ્માં દરદમાં
 કાયદો કરે છે. બાળકોનાં કદ, ખાંસી, સસણી,
 ફેશ્માં વરમ, અને શ્વાસનળીના વરમની
 શરૂઆતમાં નાની માત્રામાં આપી શકાય. એક
 વરસના બાળકને દ્રામ ૧; બે વરસનાને દ્રામ ૧½
 ૧૨૮૫. કેમ્ફર... ... ઑસ ૧
 ઇપીકાક્યુઆના ચૂર્ણ ... ઑસ ૩
 શુદ્ધના પાણીથી ઘુંટીને ૧ મેળો કરવી.
 દરમાં દર બે બે કલાકે.
 ૧૨૮૬. ટાઈર ઇમેટિક... ... ઑસ ૧
 પેરેગ્રાફિક દ્રામ ૨
 ઉક્કળું પાણી ઑસ ૧૨
 મેગ્નેસીયમ દરવા દેવું. માત્રા ૧ ઑસ. દર,
 ત્રણ કલાકે. સસણી, ફેશ્માં પડ્યો વરમ,
 ફેશ્માં વરમ, તથા કંઠનળીના સોળે, વગેરે
 દરદમાં કાયદો કરે છે.
 ૧૨૮૭. ઇમેનિટ ઑફ મેગ્નેસિયા... ઑસ ૨૫
 પીપરમાઈનું તેલ... ... ટીપાં ૨
 પાણી... ... ઑસ ૧

માત્રા-દ્રામ ૧, રોજ ત્રણ કે ચાર વાર.
 ૧ થી ૨ વરસના બાળકને કુકડીયા ખાંસીમાં
 આપવું. ગર્ભિણી સ્ત્રીને આખો ડોઝ ઉલ્લી
 બેસાડવા માટે આપવેલ.

૧૨૮૮. પેરેગ્રાફિક... ... દ્રામ ૧
 ઇપીકાક્યુઆના વાહન ... દ્રામ ૨
 ટિફ્ટર સીલા દ્રામ ૧
 બાઇ કામેનિટ ઑફ સોડા... મેન ૪૦
 પાણી... ... ઑસ ૮

માત્રા-૧ ઑસ, રોજ ત્રણ કે ચાર કલાકે
 સળેખમ, સસણી, અને ખાસ કરીને તે સાથે
 અજીર્ણ તથા હોઝરીમાં ખટાણુ હોય ત્યારે
 કાયદો કરે છે. બાળકોને ત્રણ આ મેગ્નેસીયમ
 ઉમ્મર પ્રમાણે ડોઝથી કદ, ખાંસી, તથા ખાં-
 સીની આંકડીમાં આપવી.

૧૨૮૯. સર્ફેટ ઑફ ઝિન્ક... ... ઑસ ૨
 પેરેગ્રાફિક ટીપાં ૬૦
 પાણી ઑસ ૧૧

માત્રા-૧ દ્રામ, એકથી બે વરસના બાળ-
 કને કુકડીયા ખાંસી (હંડાડીયા)માં દર ચાર
 કલાકે આપવું.

૧૨૯૦ મૂત્રલ તથા સ્વેદન નુસ્ખાઓ.

ડાયુરેટિક્સ તથા ડાયફોરેટિક્સ-Diuretics & Diaphoretics.

જે દવાઓ તથા દવાની મેગ્નેસીયમ મૂ-
 ત્રાયક અને મૂત્રમાર્ગ ઉપર અસર કરી પે-
 સાળના નળીને વધારે છે તે 'ડાયુરેટિક' કહે-
 વાય છે, અને પરસેવો છાવે છે તે 'ડાયફોરે-
 ટિક' કહેવાય છે. તમામ પ્રકારના જ્વોરના
 રોગમાં તેમજ તાવ, સંધિવા, આમવાત અને
 અજીર્ણ વગેરે દરદો જેમાં પેસાળ યોડે તથા
 સાલ ઉતરે તેમાં ઉપયોગી છે, આ જાતની
 દવાઓમાં ' નાઇટ્રેટ ઑફ પોટાશ,' 'રિપરીટ
 ઑફ નાઇટ્રીક ઇથર' 'કાલચીકમ', વગેરે મુખ્ય છે.
 ૧૨૯૧. નાઇટ્રેટ ઑફ પોટાશ ... દ્રામ ૧
 રિપ. નાઇટ્રીક ઇથર ... , ૩

વાહન ઑફ કાલચીકમ... દ્રામ ૨
 પાણી... ... ઑસ ૮
 માત્રા-એક ઑસ, રોજ ત્રણવાર; તાવ
 તથા સંધિવામાં આપાય.
 ૧૨૯૨. નાઇટ્રેટ ઑફ પોટાશ ... ઑસ ૧૦
 બાઇ કામેનિટ ઑફ પોટાશ , ૨૦
 સાકર દ્રામ ૨
 તેની એક પડીકી કરી ખાવી, આવી રોજ
 ત્રણ પડીકી ખાવી. અનુપાત જવનું પાણી.
 ૧૨૯૩. નાઇટ્રેટ ઑફ પોટાશ ... ઑસ ૪૦
 રિપ. ઇથર નાઇટ્રોસી ... દ્રામ ૨
 ટિફ્ટર ઑફ કેન્થારીડીસ... , ૨
 પાણી... ... ઑસ ૮

માત્રા-એક ઔસ, રોજ ત્રણવાર. કોલે-
રામાં જ્યારે પેશાબ બંધ થાય ત્યારે આ
મેળવણી આપવી.

૧૨૯૪. સોડા સેલીસીલાસ ટ્રેન ૧૦ થી ૩૦
સોડા બાઇ કાર્બ... „ ૧૦ થી ૩૦

તેની પડીકા ઠ કરીને પાણી સાથે આપવી.

૧૨૯૫. એન્ડીપાઇરીન ટ્રેન ૫

ધાંડી ગ્રામ ૧
પાણી ઔસ ૧

નં. ૧૨૯૪ વાળી ઉપલી મેળવણીના દે-
ડાંમાં આ ત્રણેનો એક ડોઝ ત્રણ ત્રણ દ-
લાકે આપવો. બહુ મોટા તાવ (હાઇ ફીવર)
માં. તાવ નરમ પડે તેમ ડોઝની મુજબ
આછી કરવી.

૧૨૯૬. સ્તંભન નુસ્ખાઓ.

એસ્ટ્રીન્જન્ટસ-Astringents.

જે દવાઓ શરીરના જીદા જીદા ભાગો
ઉપર અસર કરીને રસોત્પાદક ક્રિયાને ઓછી
કરે છે, તેમજ બહાર લગાવવાથી રક્ત તથા
રસ વહેનારી નસોનાં મોંને સંકોચી તેના પ્ર-
વાહને બંધ કરે છે, તે જાતની દવાઓ 'એ-
સ્ટ્રીન્જન્ટસ' કહેવાય છે. આયર્ન, એલમ, લેડ,
ગેલિક ઍસીડ, ઝાંક, ઓપિયમ વગેરે એ
વર્ગની દવાઓ છે.

૧૨૯૭. એલમ ફટકડી. ગ્રા. ૧
પાણી... .. ઔસ ૮

માત્રા-૧ ઔસ, દર ચાર કલાકે. ગર્ભ-
સ્ત્રાવ, અતિ આર્તવ, રક્તપ્રદર, તથા જીર્ણ
મરડો, વગેરેમાં ઉપયોગી છે, તથા બહારનાં
ચાંદાં ઉપર પણ લોશન તરીકે લગાવાય છે.

૧૨૯૮. ડાઇલ્યુટ સલ્ફ્યુરિક ઍસીડ...ગ્રામ ૨
ટિંક્ચર જીંજરગ્રામ ૧
પાણી... .. ઔસ ૮

માત્રા-૧ ઔસ, રોજ ત્રણ ચાર કલાકે.
ગર્ભસ્ત્રાવ, તથા ફેફસાંના રક્તસ્ત્રાવ, તથા
ડિસ્પેપ્સિયામાં ઉપયોગી છે. દવા પીને મોં
ઘોષ સાફ કરવું.

૧૨૯૯. એસીટેટ ઑફ લેડ... .. ટ્રેન ૩
ટિંક્ચર ઓપિયમટીપાં ૫
ડિસ્તીલ્ડ વૉટર ઔસ ૧૧

માત્રા-૧ ઔસ, દર ત્રણ કલાકે. ફેફસાં-
માંથી પડતા લોહીને અટકાવવા અપાય.

૧૩૦૦. ડાઇલ્યુટ સલ્ફ્યુરિક ઍસીડ ટીપાં ૨૫
ટિંક્ચર ઓપિયમ ...ટીપાં ૮
પાણી ઔસ ૧

એક વખતે પીવાનું, રોજ ત્રણવાર. આ
પ્રમાણે પીવાથી ફેફસાંનો, હોજરીનો તથા મર-
ડાનો રક્તસ્ત્રાવ મટે છે. એક વરસના બાળ-
કને એ મેળવણીમાંથી ૧ ગ્રામ આપવું.

૧૩૦૧. ગેલિક ઍસીડ... .. ટ્રેન ૫
પાણી ઔસ ૨

આ પ્રમાણે એક વખતનું. એ પ્રમાણે રોજ
ત્રણવાર પીવું. કફમાં તથા હોજરીનો રક્તસ્ત્રાવ,
રક્તપિત્ત, અતિસાર તથા મરડામાં અપાય છે.

૧૩૦૨. એસેટેટ ઑફ લેડ ટ્રેન ૩
એકસ્ટ્રાક્ટ ઓપિયમ ટ્રેન ૧

ગોળી ૧ કરવી. એક એક ગોળી રોજ
ત્રણ વખત ખાવી. તમામ જાતના રક્તસ્ત્રાવમાં
તથા અતિસાર અને મરડામાં વપરાય છે.

૧૩૦૩. પલ્વીસ કીટા એરેમેટિક કમ ઓપી-
યમ ટ્રેન ૫
બાઇ કાર્બોનેટ ઑફ સોડા... .. ટ્રેન ૧
એલમ... .. ટ્રેન ૧

ત્રણ મેળવીને એક પડીકા એકવાર અથવા
જરૂર પડે તો બેવાર આપવી. તે બાળકોના
અતિસાર તથા મરડામાં ઉપયોગી છે. માત્રા
૧૧ થી ૨. ત્રણ વરસના બાળકને ટ્રેન ૭, ૧ વર-
સનાં ટ્રેન ૩૧ અને ૬ માસનાં ટ્રેન ૧૧.

૧૩૦૪. એક્ટ્રાક્ટ ઓપીયમ ...ગ્રેન ૦.૧

ચોકગ્રેન ૨૪

સાકરગ્રેન ૨૪

મેગ્નેસિયમ પીટ્રી ૧૨ કરવી, માત્રા-૧ વરસના બાળકને એક પીટ્રી ૬૨૪ ક્લાઈ; એક વરસની અંદરના બાળકને ૦.૧ પીટ્રી અને છ માસની અંદરના બાળકને ૦.૧ પીટ્રી. ૬૨ એક પીટ્રીમાં ૬૨ ગ્રેન અશીષુ આવે છે. આ દવા બાળકોના મરડા તથા અતિસારમાં ઉપયોગી છે.

૧૩૦૫. ડાઇસ્ટ સલ્ફ્યુરિક એસીડ ટીપાં ૨૦

ટિફ્થર કેટગુ... .. ટીપાં ૪૦

સીરપ ડ્રગર... ..ગ્રામ ૨

પાણીગ્રામ ૧૦

માત્રા—૬ માસના બાળકને ૦.૧ અમચો; ૧ વરસના બાળકને ૧ અમચો અને ૧.૧ વરસના બાળકને ૨ અમચા. આરોગ્ય મરડો મટાડે.

૧૩૦૬. નિદ્રા લાવનાર નુરુખાઓ.

ઓપિએટ્સ-Opium.

જે દવાઓ દરદીની પીડાને ઓછી કરીને નિદ્રા લાવે છે તેને 'ઓપિએટ' કહે છે. તેવી દવાઓમાં મુખ્ય ઓપિયમ, મોર્ફિયા, 'કલોરલ', 'કોમાઇડ', વગેરે છે. મેટ્રા ડોઝમાં તે બધી દવાઓ હેર છે, અને તેથી ધણી સંભાળથી આપવી.

૧૩૦૭. કલોરલગ્રેન ૨૦

પાણીઑંસ ૧.૧

મેગ્નેસિયમ ઓક્સાઇડ પાઇ દેવું.

કેટલાક કેસોમાં અશીષુને બદલે કલોરલ વપરાય છે. જે કલોરલના ૨૦ ગ્રેન ઉપ લા-

વવાને પુરતા ન થાય તો દરેક ડોઝમાં ૫૦ ગ્રેન વધારીને ઉપ ૪૦ ગ્રેન સુધી તે માત્રા વધારી શકાય. ૫-૧૦ ગ્રેન નેટલી નાની માત્રામાં કલોરલ નસેલે ચાંદ પાકવાના કામમાં વપરાય છે.

૧૩૦૮. ડાઇસ્ટ્રોમોરેટ ઓફ મોર્ફિયા ...ગ્રેન ૨

રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ ઓફ વાઇન ટીપાં ૧૦

પાણી... ..ઑંસ ૧

ત્રણને મેગ્નેસિયમ ૧ ડોઝથી પીવો. નિદ્રા લાવવા માટે સમ્પત દવાની જરૂર પડે ત્યારે જ આ મેગ્નેસિયમ વપરાય છે; જેમકે આંતરક્રમાં કાંઈ અટકાવ થયો હોય અથવા ધનુર્વાનીતણમાં.

૧૩૦૯. વામક-ઉલટી લાવનાર-નુરુખાઓ.

ઇમેટિક્સ-Emetics.

હોળદીનો ટ્રીકાય કરીને ઉલોમે તથા ઉલટીને પેદા કરી હોળદીમાંની આપેલી વસ્તુને ગળેથી બહાર કાઢે એવી દવાઓ 'ઇમેટિક' એટલે વામક કહેવાય છે. સાધારણ વપરાતી ઉલટીની દવાઓમાં ઇપીકાઇયુઆના, કાર્બેઇમેટિક સલ્ફેટ ઓફ ઝિંક વગેરે છે. ગરમ પાણી ઉલટીને ઉત્તેજન આપે છે અને તેથી ઉલટીની દવાઓ ગરમ પાણી સાથે લેવાનો ચાલ છે. મળામાં પીછી ફેરવવાથી ઉલટીની ક્રિયાને વધારે ઉત્તેજન મળે છે.

રક્ત રાઈ અને મીઠાથી પણ ઉલટી થાય છે. ૧ ક્વોર્ટ ગરમ પાણીમાં આકરે ૧.૧ ઑંસ મીઠું મેગ્નેસિયમ પી જવું. અથવા નીચેની મેગ્નેસિયમ કરીને પીવો.

૧૩૧૦. રાઈના લોટઑંસ ૦.૧

મીઠું-લવણગ્રામ ૧

ગરમ પાણી ... ઑંસ ૧૦ થી ૧૨

આ મેગ્નેસિયમ ઓક્સાઇડ વારે પી જવો તેથી પાંચ સાત મિનિટમાં ઉલટી થશે.

ઉલટીની દવા મુખ્ય કરીને ઝેરના કેસોમાં તથા મળાના વરમમાં આપવી પડે છે. કાર્બવાર તાવમાં પિત્તને કાઢવા માટે પણ ઉલટી અપાય છે. ઉલટીની કેટલીક સમ્પત દવાઓ, ટ્રકને, બાળકને કે નજા માણસને આપવી નહિ. સાદા મીઠાને બદલે સલ્ફેટ ઓફ ઝિંક (ગ્રેન ૧૦ થી ૩૦) અથવા સલ્ફેટ ઓફ કૉપર (ગ્રેન ૫ થી ૧૦) આપવાથી પણ ઉલટી થાય.

૧૩૩૪. લીનીમેન્ટ—ગોપડવાનાં તેલ.

૧૩૩૫. લીનીમેન્ટ એકોનાઇઝ-૧૭ નામનું ચૂર્ણ ઓંસ ૧૭, કપુર ઓંસ ૧. રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ ઓંસ ૨૦; સર્વ મળાને ૩૦ ઓંસ ચૂર્ણને સ્પીરીટમાં ૭ દિવસ પલાળા રાખવું. પછી ગાળીને કપુર મેળવવું.

૧૩૩૬. લી. આમોનિયા-સા. આમોનિયા ઓંસ ૧, એસાઇન એસઇ અથવા અગથીનું તેલ ઓંસ ૩.

૧૩૩૭. લી. ગોપીયાઇ-ટિ. ગોપીયમ ઓંસ ૨, લીનીમેન્ટ ઓઇ સોપ ઓંસ ૨.

૧૩૩૮. લી. આયોડાઇડ-ગો. આયોડીન દ્રામ ૪, આયોડાઇન ઓંસ ૧૧, ગ્લિસરીન દ્રામ ૨, રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ ઓંસ ૧૦.

૧૩૩૯. લી. કયાલસી—ચુનાનું લીનીમેન્ટ-સાઇમિટાઇઝ-ઓ. ૨ અને એસાઇન ઓંસ ૨

૧૩૪૦. લી. કેમ્ફર—કપુર ઓંસ ૧, એસાઇન ઓઇલ ઓંસ ૪.

૧૩૪૧. લી. કેમ્ફર કં'પાઉન્ડ—કપુર ઓંસ ૨૧, સર્વડર તેલ દ્રામ ૧. સ્ટ્રોન્ગ સાઇફર આમોનિયા (ફિસ્ચેર) ઓંસ ૫, રેક્ટીફાઇડ સિરિટ ઓંસ ૧૫.

૧૩૪૨. લી. કેરોન—સાઇમ યેટર ઓંસ ૫, અગથીનું તેલ ઓંસ ૫.

૧૩૪૩. લી. ક્લોરોફોર્મ—ક્લોરોફોર્મ ઓંસ ૨, લીનીમેન્ટ કેમ્ફર ઓંસ ૨.

૧૩૪૪. લી. કોટોનીસ—જમાસગોટાનું તેલ ઓંસ ૧, કેમ્ફુડી ઓઇલ ઓંસ ૩૧, રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ ઓંસ ૩૦.

૧૩૪૫. લી. ટરીબીન્ધીની—કમ્પાઉન્ડ-ટરપેન્ટાઇન ઓંસ ૪, એસેટિક એસીડ ઓંસ ૧, લીનીમેન્ટ ઓઇ કેમ્ફર ઓંસ ૪.

૧૩૪૬. લી. બેસાડોના—બેસાડોનાનું મૂળામાં ઓંસ ૨૦, કપુર ઓંસ ૧; રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ એસઇ એટલું-સર્વ મળાને ૩૦ ઓંસ.

૧૩૪૭. લી. હાઇડ્રાઇડરી—પારાનું લી. પારાનો મધમ ઓંસ ૧, સાયકર આમોનિયા ઓંસ ૧, લીનીમેન્ટ કેમ્ફર ઓંસ ૧; લી. કેમ્ફરને ગરમ કરીને તેમાં પ્રથમ પારાનો મધમ મેળવીને પછી આમોનિયા મેળવવું.

૧૩૪૮. લી. રોપોનીસ—સાચુનું તેલ-કાંજુ સાચુ ઓંસ ૨, કપુર ઓંસ ૧, રાજમરીનું તેલ દ્રામ ૩, રેક્ટીફાઇડ સ્પી. ઓંસ ૧૬.

૧૩૪૯. પ્લાસ્ટર-ગ્રેપ. લા. એમ્પ્લાસ્ટ્રમ.

૧૩૫૦. પ્લાસ્ટર એમોનિયાકમ હાઇડ્રાઇડરી—એમોનિયાકમ ઓંસ ૧૨, મગફેરી ઓંસ ૩, અગથીનું તેલ દ્રામ ૧, ગંધક ગ્રેન ૮.

૧૩૫૧. પ્લાસ્ટર ગોપીયમ—અગથીનો છુકો ઓંસ ૧, રાગનું પ્લાસ્ટર ઓંસ ૬; ગરમ પાણીથી મેળવવાં.

૧૩૫૨. પ્લાસ્ટર કેન્થારીડીસ-કેન્થારીડીસનો છુકો ઓંસ ૧૨, પીપ્પી મીચુ ઓંસ ૭૫, અગથીનો છુકો ઓંસ ૭૫, રાગનો છુકો ઓંસ ૩, પ્રીપેડિસાઈ ઓંસ ૧.

૧૩૫૩. પ્લાસ્ટર પ્લેબી આયોડાઇડ—પ્લેબી આયોડાઇડ ઓંસ ૨, સેડપ્લાસ્ટર પૌડ ૧, રાગ ઓંસ ૨.

૧૩૫૪. પ્લાસ્ટર રેઝીન-રાગનો છુકો ઓંસ ૪, સેડપ્લાસ્ટર પૌડ ૨, કડિ સોપ ઓંસ ૨.

૧૩૫૫. પ્લાસ્ટર બેસાડોના—આકો-હોલીક એકરડાક ઓઇ બેસાડોના ઓંસ ૪, રેઝીન પ્લાસ્ટર ઓંસ ૮, સોપ પ્લાસ્ટર ઓંસ ૬.

૧૩૫૬. પ્લાસ્ટર સોપ—કડિ સોપ ઓંસ ૧, સેડપ્લાસ્ટર પૌડ ૨૧, રાગ ઓંસ ૧.

૧૩૫૭. પ્લાસ્ટર હાઇડ્રાઇડરી—પારા

૧૩૮૮. બાઈકાબોનેટ ઓફ સોરા-સોરા
કામ ૧, પાણી ઓસ ૮. ખરજવાં તથા ગામ-
ડીનાં બીજાં દરેકમાં ચોખાણ.

૧૩૮૯. કાર્બોલિક લોશન—કાર્બો-
લિક એસીડ કામ ૪૫, પાણી ઓસ ૨૦. ચાંદી,
ચાંદાં, જામન વગેરે ધોવાના કામમાં આવે
(ડિસફ-ફેક્ટર).

૧૩૯૦. પરકલોરાઈડ ઓફ મર્ક્યુરી-
એટમે રસકપુરતું લોશન—રસકપુર ઝેન ૧૮,
લાઈમવોટર ઓસ ૧૦. ચાંદાં, ચાંદી, ધારાં
ધોવા માટે (ડિસફ-ફેક્ટર) અથવા ૧ ભાગ
રસકપુર અને ૧૦૦૦ થી ૨૦૦૦ ભાગ પાણી.

૧૩૯૧. હાઈડ્રોજીની નાઇટ્રા—એકેડે-
સ ક્ષાલેમેલ ઝેન ૩૦, લાઈમવોટર-ક્યુચુનાતું
પાણી ઓસ ૧૦. ગંધાતાં સડેલાં ચાંદાં, ચાંદી
તથા ઠંડક માટે સોજન.

૧૩૯૨. બારાકરા લોશન—ટકમ કામ
૧-૨, ઝીસરાઇન કામ ૧૦ તથા કપુરનું પાણી
ઓસ ૮. અગ તથા બોમ્બ-પોષ્ટવાળાં ખર-
જવાં ધોવા માટે.

૧૩૯૩. ઝીંક તથા એલમ લોશન—
સફેટ ઓફ ઝીંક ઝેન ૨૦, એલમ ઝેન ૪૦,
ઝીસરાઇન કામ ૧, ગુલામજળ ઓસ ૮.
ખરજવાં, ચેંગ, તતકાક, દાઢ.

૧૩૯૪. હાઇપોસફેટ ઓફ સોડા—
સો. દા. સફેટ ઓફ સોડા કામ ૨ થી ૪,
ઝીસરાઇન કામ ૨, પાણી ઓસ ૮. ખરજવાં,
ચેંગ, ચેંગવાળાં ગુમથ.

૧૩૯૫. સલ્ફરલોશન—ગંધક કામ ૨
થી ૪, રેક્ટીફાઇડ સ્પીરીટ કામ ૨, ઝીસરીન
કામ ૧, લાઈમવોટર ઓસ ૨, ગુલામજળ ઓસ
૮. ખરજવાં ઉપર રાત્રે લગાવી સવારે ધોવું.

૧૩૯૬. સોગડી-સપોઝીટરી.

૧૩૯૭. આયોઇફોર્મની સોગડી—આ-
યોઇફોર્મ ઝેન ૩૬, કોકમનું તેલ ઝેન ૧૪૪,
તેની સોગડીઓ ૧૨ કરવી.

૧૩૯૮. કાર્બોલિક એસીડ અને સાબુ-
કાર્બોલિક એસીડ ઝેન ૧૨, કડી સોપ ઝેન
૧૮૦. ગિસરાઇન ઓફ સ્ટાર્ચ નેપએ એટલું.
સોગડીઓ ૧૨ કરવી.

૧૩૯૯. ટેનિક એસીડની સોગડી—
ટેનિક એસીડ ઝેન ૩૬ અને કોકમનું તેલ
ઝેન ૧૪૪, તેની સોગડી ૧૨ કરવી.

૧૪૦૦. ટેનિક એસીડ તથા સાબુ—
ટેનિક એસીડ ઝેન ૩૬, ગિસરાઇન ઓફ સ્ટાર્ચ
ઝેન ૩૦, કડી સોપ ઝેન ૧૦૦ અને સ્ટાર્ચ
નેપએ એટલું, તેની સોગડી ૧૨ કરવી.

૧૪૦૧. પ્લેબી એસીડાસ—પ્લેબી
એસીડાસ ઝેન ૩૬. અશીલુનો જુકા ઝેન ૧૨,
કોકમનું તેલ ઝેન ૧૩૨. સોગડી ૧૨ કરવી.

૧૪૦૨. પારાની સોગડી—પારાનો મ-
લમ ઝેન ૬૦, કોકમનું તેલ ઝેન ૧૨૦. તેની
સોગડી ૧૨ કરવી.

સ્થાનિક ઉપચારો.

Local Appliances.

ગરમ પાણીની બાક, ઠંડા પાણીના પોતાં, કારીઓ, ઇલેક્ટ્રિક સ્થાનિક ઉપચારો એવાય છે.
પોલીસ. ફાસ્ટો ઉપચારો (બીસ્ટર), પીચ.

રચના દુકકા ઉપર ફેન્ચારીડીસ પ્લાસ્ટર આધું
આધું પાથરીને ચામડી ઉપર લગાવવામાં આવે
છે અથવા તેનું નરમ પ્રવાહી ચોપકવામાં આવે
છે, તેથી સુમાર બે કલાકમાંજ ફરફાદલો ઉઠવા
લાગે છે. છ અથવા આઠ કલાક પછી તે પ્લા-
સ્ટર ઉપાડી લેવું. ફાસો ઉપરે તેને ચારીક કાતર
વતી ઉપસેલા ભાગમાં ફાડવો અને પાણી ની-
કળા જવા દેવું, પણ ચામડીને કાતરી કાઢવી

નહિ. પછી તેના ઉપર સાદા મલમલું ફેંસી
કરવું, અથવા કેળના કુણા પાન ઉપર પાખા
ચોપડીને તે બ્લીસ્ટરવાળા આખા ભાગ ઉપર
મારવું. બ્લિસ્ટરમાં પાણી બીજી બીજી વાર
ભરાઈ ફાડવો ફરી ઉપરે તે પ્રયત્નથી
ફાડવો ફાડીને પાણી કાઢી નાંખવું; ફેંસિય
બે વાર તાલું તાલું કરવું.

૧૪૨૧. ગરમ પાણીમાં બેસવું.

WARM & HOT BATHS.

ગરમઆથ—(૧) Hot Baths—ધણા
દરદીમાં આ આથ ઉપયોગી થઈ પડે છે. આ
આથનો બરાબર ઉપયોગ નહિ કરવામાં આવે
તો વખતે તે તુકસાન પણ કરે છે. ગરમ આ-
થથી ચરીરના સ્નાયુઓ છુટા પડે છે, હૃદય
(હાટ)ની વધી ગયેલી ક્રિયાનું જોર નરમ પડે
છે અને તેથી વધી ગયેલી નાડીને વેગ પણ
હલકો પડે છે અને તેથી ક્વચિત અશક્તિ
અને મુઠ્ઠા આવેછે. એટલા માટે ગરમ પાણીમાં
બેસાડેલા માનુસની ચરીર સ્થિતિ ઉપર તપાસ
રાખવી અને તેનું માથું ઢાળી તરફ નમાવેલું
રખાવવાને બદલે વાંમા તરફ નમેલું રખાવવું.
ગરમ પાણીમાં દરદીને કેટલો વખત રાખવો
તેના નિર્ણય તેના પર ગરમઆથની અસર થવા
ઉપર આધાર મળે છે. જો અસર જલદી થાય
તે દરદીને મુઠ્ઠા આવે એવું લાગે તો તેને તરત
બહાર કાઢવો. પાણીમાંથી કાઢીને દરદીને કેરો
કરવો અને પથારીમાં સુવાડવો, જો મુઠ્ઠા આવી
લેવ તે દરદીને એકદમ એજ સ્થિતિમાં સુ-
વાડી જાણી નાખી કેરો કરવો. આપકોની
આમડી ઉપર બહારની મરમી કે કાંઈ વધારે
જલદી આવે છે, માટે તેમને ગરમ પાણીમાં
બેસાડવા અથવા ગરમ જોર કરવા મહુજ નો-
ખાવ મળેલી. પણ આપકો વધારે મરમીથી
કાઢીને ગરમ પાણીમાં સુવાડવા અને છે.

બાળકો માટે ગરમઆથની ઉપયુતા હવે થી વધ
કિંમી કરતાં વધારે નહિ હોવી જોઈએ.

ગોટી વળનાં માથુસોને આંકડી સારીથી
અતિપીડા, પેસામમાં રેતીનું જવું, મગાપાન,
સારથુગાંડ, આંતરડાનો અવરોધ અને ગર્ભિ-
વામાં ગરમ પાણીમાં બેસાડવામાં આવે છે અને
બાળકોને મુખ્ય કરીને આંચકી, માનવડીલો
વરમ, આંતરડામાં દરદ, દાંત આવવાની બેચેલી
અને ચરીરપર ચરખી અથવા મેદનાયુનો થયો
વગેરે દરદમાં ગરમ પાણીમાં બેસાડવા એ વધારે
ફાયદાકારક થઈ પડે છે.

(૨) ચરીરની ચામડીને ગરમી આપવા
બીજી નિર્ભય અને મદેલી રીત જો છે તેમજ
કેલની લાખણી અથવા કામળાને ગરમ પાણીમાં
બેણી નીચેથી લઈ તે ગરમ ગરમ થઈ
લાંબી ફેરી અને તેના ઉપર મુઠ્ઠા કાઢવાને
વીંટલી. આવી રીતે ૨૦ મીનીટ ફાટી જાવ
લાખણીમાં રાખવો અને પછી પાણીમાં
કરી ગરમ પાણીમાં તેને કેરો કરી ચરીર
સુવાડવો તથા બેસાડવું.

(૩) ગરમ પાણીમાં દરદીને મરમી થવા
અથવા મરમી થઈને છે અને તેથી દરદીને
આમડીના કિરો વડે મુઠ્ઠા છે. આ મરમી
દરદીને માનું મોટું, લેમ્બડન, મોટું, વગેરે

વગેરે સુખ્ય છે. "નાઇટ્રો ઓરીવાટિક એસીડ બાથ" નીચે પ્રમાણે લેવાય છે.

ઓરિવાટિક એસીડ ૩ ભાગ અને નાઇટ્રિક એસીડ ૨ ભાગ આ બન્ને એસીડ સંભાળથી ધીમે ધીમે એકત્ર કરવા. પછી ફિટીસ ડોઝર ૫ ભાગ ધીમે ધીમે મેળવવું. આ પ્રમાણે મેળવવાથી તેમાંથી ઉત્પન્ન થયેલી ગરમીનો ઉત્તરો ભેસી બંધ ત્યાર પછી તે પ્રવાહીને ઉપયોગ માટે સીસીમાં ભરી રાખવો. દરેક બાથને માટે આ પ્રવાહીમાં ૫ ઓંસ એસીડ લઇ ગરમ પાણીમાં ઉમેરવો. આ બાથની ગરમી ૬૮ ડિગ્રી થી વધી જશે, તો બાથમાં ૧૫

મિનિટ સુધી રાખવો, અને પાણીની ગરમી કાપત રાખવા સાથે જેમ જેમ પાણી ઠંડુ પડતું જાય તેમ તેમ તેમાં બીજું વધારે ગરમ પાણી ઉમેરતાં જવું. દરદીને બાથમાંથી બહાર કાઢવા પછી બાથ ટુવાલથી તેનું સરીર ઠંડું કરવું. આ બાથનો સુખ્ય કરીને ક્લેબના અને બેરોલના જીવં બાધિમાં ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. ઓરિવાટિક એસીડ કાષ્ટકાઉત્તરિક એસીડ અને નાઇટ્રિક એસીડ બહુ સખ્ત છે અને કાષ્ટકા પશુ વસ્તુ તેના સંસર્ગે (સ્પર્શ-કોન્ટેક્ટ) માં આવે છે તેને બાળે છે; વાસ્તે તેનો ઉપયોગ કરતાં બહુજ સાવચેતી રાખવી.

૧૪૨૨. કપિંગ-પ્લાસ્ટ મૂકવાની રીત.

CUPPING.

કપિંગ સુધવાની પેટી વિલાયતી તંબાર આવે છે. તેમાં કેટલાક ઘડતા ઉતરતા કદના કાચના પ્લાસ્ટ "કપિંગ ગ્લાસ" હોય છે. વળી તે પેટીમાં કેટલાંક પારવાળાં છરી જેવાં કપિયાર હોય છે. કપિંગ ભેરીતે મુકાય છે. પહેલી રીત એ છે કે, પ્રથમ ચામડી ઉપર ચપ્પા મેલીને પછી કપિંગ ગ્લાસથી ભેસી ઉપર ખેંચી કાઢવામાં આવે છે. આ રીતને "મેઇસ્ટર કપિંગ" કહે છે. કપર, પીઠ, બોચી વગેરે જગામાંથી એ રીતે ભેસી કાઢવામાં આવે છે. કપિંગ મેલવાની આ રીત દાસ પ્રચારમાં નથી. ચપ્પા મેલ્યા વગર માત્ર ખાલી ગ્લાસ મેલવામાં આવે છે, તે "ગ્રાઇ કપિંગ" કહેવાય છે. તે રીત એવી છે કે, કપિંગ ગ્લાસની અંદર રિપરિટ વાળન ચોપડીને તેને સળગાવેલી દીવાલગળ દેખાડી ગેથી તે જગવા માંડી ગ્લાસનો રિપરિટ જગવા ખડે કે ગ્લાસ ચામડીપર ઉપી મુકી દેવો. ખાસી ચામડીપર કપિ મુકી દેવાથી રિપરિટના થયેલ જાનું ગ્લાસ વાળ જશે અને જેમ તેની અંદરનો બાથ ન-

રમ પડેતા જશે તેમ તેમ ચામડી અંદરથી ખેંચાઇને ઉપસી આવશે અને ગ્લાસ મળખુત વગમી રહેશે. યોડીવાર એવી રીતે રહેવા દીધા પછી ગ્લાસને એક બાજુથી ખેંચીને ચામડીથી મુકી દરવો. કપિંગ ગ્લાસમાં રિપરિટ માત્ર જરાક છોટવો, કે ગેથી તેની માત્ર વરણ ખોંલામાં ઉત્પન્ન થઇને પ્લાસ્ટને ચામડીપર ચોટાડવાને મદદ કરે. રિપરિટ વાળન પ્લાસ્ટમાં છોટવા વિના માત્ર રિપરિટ લેખ યોડી મીનીટ સુધી થરી રાખી જશે તરતજ ચામડી ઉપર મુકી દેવાથી જ્યુ તે ચોટી ભેગે છે. આ પ્રમાણે એક પછી એક કેટલાક ગ્લાસ મુકી દાસ અને એમ કરવાથી ચામડીની નીચેનું ભેસી ઉપર ખેંચાઈ આવે છે. "કપિંગ ગ્લાસ" ન જમી કહે તે સંપારજન પ્લાસ્ટ જ્યુ ચામડી કહે છે. પ્લાસ્ટને એવો મરમ નહીં કરવો જોઈએ કે ગેથી ચામડી ઘરે. પ્લાસ્ટને ચામડી ઉપરથી ખેંચી લેવાનું કામ છડીને આવે અગમ્ય નમ કરી કહે.

૧૪૨૩. ગંદકી દૂર કરનારી ચીજો.

DISINFECTANTS.

કેટલીક ચીજોમાં એવો ગુણ હોય છે કે તેમને ગંદકીવાળી જગામાં નાંખવામાં આવે તો તે ખરાબ વાસને દૂર કરે છે અને જંતુઓને મારે છે. આવી ચીજોને “ ડિસઇન્ફેક્ટન્ટ્સ ” કહે છે. કડતા રોગો—જેવા કે, ક્ષય, કોલેરા, ઝીકા, ચોરી, પ્રત્યુત્પાદિક પ્લેગ વગેરે રોગોમાં આવી ચીજો ખૂબ જ ઉપયોગની થઈ પડે છે. એવા વખતમાં આવી ચીજો વાપરવાથી હવા સાફ રહે છે અને તેથી રોગોનાં પરમાણુઓ ખૂબ દેશમાં પાછી ચક્રતા નથી. આ ચીજો એથી અને કડતા રોગોનો મરત્ત ચાલતો હોય એ ત્યારે જ વાપરવી એવું કાંઈ નથી; હરકોઈ વખતે ઝાઝા-હલકી હાથે અથવા જે જગામાંથી ખરાબ વાસ આવતી હોય તે જગામાં એવી ચીજો છાંટવી કે નાંખવા કરવી. ગંદકી દૂર કરનારી ચીજોમાં મુખ્ય ત્રીયે પ્રમાણે છે:—

૧૪૨૪. (૧) ફોર્મીસ ફ્લુઇડ—અથવા “ફોર્મિસ મોલ્યુશન” એ નામનું લાલ પાણી આવે છે, તે હરેક પ્રકારની ગંદકી તથા બદ-ખોતે જલદી દૂર કરે છે. એ ચીજ વાપરતી વખતે તેના એક ભાગમાં ૩૦ થી ૫૦ ભાગ સુધી સાદુ પાણી મેળવવું અને તે પાણીનો ગંદકી દૂર કરવા માટે ઉપયોગ કરવો. ઝાઝા કરવાના વાસણમાં, વાડમાં, બજારના ચૂલ-ઓમાં, મોટીઓમાં અને હરકોઈ ખરાબ દુર્ગંધ-વાળી જગ્યાએ એ પાણી છાંટવું. કડતા રોગ-વાળા આબવાસીને કપડાં બદલવા પછી અથવા કેલેરામાં ઝાઝા હલકીથી બમડામાં હોય તો તેવ. કપડાંને ઢીલા પડેલાં પ્રદેશ “ફોર્મિસ ફ્લુઇડ” તેના થોડાં થોડાં નાખવાને પછી સડા પાડવાથી થોડાં થોડાં જેમ જેમ ચીજો મરડોવામાં આવે તેવ. ત્યાં પાણી પ્રદેશ આ પાણી ફેંકીને મારી તે જગ્યાની ગંદકી દૂર કરવી.

૧૪૨૫. (૨) સોડિયમ-હાઇપોક્લોરાઇટ—

ન્ડીસ ફ્લુઇડ હાજર ન હોય તો આપમેળે મંગાવી તેનો ભુકો તૈયાર રાખવો અને મંગાવી જગ્યાઓમાં છાંટવો. જે આસપાસ કોલેરાનો રોગ ચાલતો હોય તો ધરતી હીવાસો ખાંધુ નાથી ઘોળાવવી અને બજાર વગેરેમાં દિવસે બે ત્રણ વખત ચુનો તથા પાણી નાંખવું કરવું. આમ કરવાથી પાડોશની એથી હવામાં તલ્લી કદિ ધરમાં આવે છે તો તેને આસપાસ ઇન્ફેક્ટન્ટ્સ મારી નાંખે છે.

૧૪૨૬. (૩) ચાર કોલ (કોલસાની ભુકી)—બીજી વસ્તુઓની ગેરફાળીમાં પા-મડી કોલસાના ભુકાનો ઉપયોગ કરવો. કોલસાનો ભુકો ગંધાતી જગામાં નાંખવાથી જરૂર ખરાબ બદખોતો અટકાવ થાય છે.

૧૪૨૭. (૪) ગંધકનો તેલમ—ગંધક શેર સાદું પાણી કાચના વાસણમાં ભરવેલું બા રતલ ગંધકનો તેલમ નાંખવો. પછી એ નાઇ પડેલાં રકાબીમાં અથવા મારીતા પહોળા વાસણમાં બા શેર મીઠું નાંખવું અને તેના ઉપરના તૈયાર કરેલા ગંધકના તેલમવાળા પાણીમાંથી બા રતલ રેડવું. પછી આ તેલમ બીજી બા થી ૧ કલાક સુધી ઝોરઝોર કરી રાખવી. આ યોગથી “એન્ટિસેપ્ટિક ઓઇલ ઓઇલ” નામની હવા મીઠામથી નીકળે છે અને હવામાંથી સમગ્રી ગંદકી દૂર કરે છે. જે ઝોરઝામાં કડતા એથી રોગવાળા હોય તો તે ઝોરઝાની હવા બદલવો. બીજી બા થી એવો એવો હરડોના ઝોરઝામાં આવીને કે વાસે રકાબીમાં વાસને વાસ સુધી સમગ્રી દવાને શુદ્ધ કરવાનો અટકાવ. આ યોગથી હરડોના ઝોરઝામાં મુકવી વાસને બદલવો આવી અટકાવો ખૂબી રાખવો અને રોગવાળાં એક પાસે બેસવાને રોકવો કે નાંખવું નહીં.

૧૪૨૮. બંધક—એથી રાજાના દરદીના
ઝોરમાંથી દરદીની પધારી, ૪૫૫, વાસ્તવ
વચેરે ઝોરે બદાર. દારી, પછી બીજી ઝોરે
દોરી પર સહાયવો અને કેટલીક તે ઝોર-
દામાં છુટી છુટી મુકતી. ઝોરદાની વચમાં એક
કુંડામાં બંધક તોલા ૧૫-૨૦ મુકતો અને તેમાં
સગમતા અંગારા મુકવા. બારી બારણાં બંધ ક-
નીને તથા બંધક સગમતીને બદાર આવતું. ૨૪
હલાક મુખી બારી બારણાં બંધ રહેવા દેવાં. પછી
બારી બારણાં ખુલ્લાં મુકી દેવાં, જેથી તમામ
બગડેલી હવા શુદ્ધ વાયુ બદાર નીકળી જાય.

૧૪૨૯. ફીનાઇલ—ફોનિસિયનના પે-
ટ્રો ફીનાઇલનો ઉપયોગ કરવે. પાણીની બરેલી
ડોલમાં એકાદ રૂ. બાર ફીનાઇલનું પ્રવાહી રેડ-
વાથી પાણું દુધ જેવું પાણી થાય છે. આ પાણી
મંદહી દૂર કરવામાં તથા ખાગ, મોરી, ભાજ, વ
વચેરેમાં નાંખવામાં ઉપયોગ કરવે.

૧૪૩૦. રાખ—માટી-ગરીબ લોકોને
ઉપલી કોઇ વસ્તુ ન મળી શકે તો ઝાડા
ઉપર ઉપલી ઉપર કે ૬૬ ઉપર રાખ કે માટી
છાંટી અને બનતાં મુખી ઉપલી ઝાડો રાખ
નાખેલા કુંડામાં કે પીકાનીમાં ગીચવે.

પરચુરણ પ્રિસ્કીપરનો.

૧૪૩૧. તાવ—સાદો તાવ (પરસેવો લાવવા
માટે).
લાઇકર એમોનિયા એસેટેટિસ ઓંસ ૧૧
પોટાશ નાઇટર ... ગ્રેન ૩૦
સ્પિટિ ધવર નાઇટ્રોસી ... ગ્રામ ૧૧
ટિંકયર એકોનાઇટ ... દીપાં ૧૫
કેમ્બર વાટર ... ઓંસ ૩
મિથુન દર ચાર કલાકે ૩ વાર આપવું.

૧૪૩૨. તાવ—રોગવા માટે.

એસીડ ના. હા. ડીલુટ ... દીપાં ૨૦
ટી. નક્સેવોબીકા ... દીપાં ૧૫
ટી. સીકાના ... દીપાં ૧૫
સ્પીરીટ ક્લોરોફોર્મ ... દીપાં ૧૫
સીરપ ઓરિ-સ્વાઇ ... દ્રામ ૧૧
ક્વીનાઇન ... ગ્રેન ૧૫
પાણી ... ઓંસ ૩
દિવસમાં ત્રણ વાર પીવાનું.

૧૪૩૩. તાવનું મિથુન—તાવ ઉતારીને
પરસેવો લાવે.

લાઇકર એમોનિયા એસેટેટિસ. દ્રામ ૪
મેગ્નીસિયા ... દ્રામ ૩
સોડા સેલીસીલેટ ... ગ્રેન ૧૦
પોટાશ નાઇટર ... ગ્રેન ૧૫
સ્પીરીટ ધવર નાઇટ્રોસી ... દીપાં ૩૦

સ્પીરીટ ક્લોરોફોર્મ ... દીપાં ૧૫
સ્પીરીટ એમોનિયા એસેટેટ ... દીપાં ૧૫
ટિંકયર જીન્કર ... દીપાં ૧૫
પાણી ... ઓંસ ૩
ત્રણ ભાગ દર ચાર ચાર કલાકે એક ઓંસ.

૧૪૩૪. તાવ—(સાદો તાવ બધો હોય ત્યારે)
ટાઈર ક્લોરિક ... ગ્રેન ૧
એન્ડીમોનિયસ પાકાઈર ... ગ્રેન ૧૨
મેગ્નીસિયમ પીકાઈ ૬ કરવી દર ત્રણ કલાકે
એક પીકાઈ આ સાથે અથવા સાકરના ઘરગતમાં
મેગ્નીસિયમ યાદાવું.

૧૪૩૫. તાવ—(તાવ બરેલો હોય ત્યારે આ-
પવાનું).

લાઇકર એમોનિયા એસેટેટિસ. દ્રામ ૧૨
એન્ડીમોનિયસ વાઇન ... દ્રામ ૧
ટિંકયર એકોનાઇટ ... દીપાં ૨૦
સાઇટ્રેટ ઓફ પોટાશ ... ગ્રેન ૨૦
કેમ્બર વાટર ... ઓંસ ૬

આ મિથુનમાંથી ચચ્યાર કલાકે એક-એક
ઓંસ તાવ નરમ પડતાં સુધી આપવું.

૧૪૩૬. તાવ—ટાઈઓ તાવ.

ખાઈ કારબોનેટ ઓફ સોડા. ગ્રેન ૩૦
ટાઈરીક એસીડ ... ગ્રેન ૨૪

પાણી... ...ઐસ ૬
માત્રા ઐસ ૨ દર ત્રણ કલાકે.

૧૪૩૭. તાવ—

સાલ્વોલેટાઇલટીપાં ૩૦

પાણી... ...ઐસ ૨

એક ડોઝમાં પાંચ દેવું.

૧૪૩૮. તાવ—ટાઢીઓ તાવ.

કવીનાઇનગ્રેન ૧૫

પોટાશ ક્લોરલ... ...ગ્રેન ૩૦

ડાઇડ્યુટ સલ્ફ્યુરિક એસીડ. ટીપાં ૨૦

પાણી... ...ઐસ ૪૧

આ મિશ્રણ તાવ નરમ પડયા પછી ત્રણ વખત આપવું.

૧૪૩૯. તાવ—

એન્ટીમોનિયલ પાઉડર ...ગ્રેન ૧૨

ક્યુરગ્રેન ૩

ચલકંદમાં મેળવીને ૬ ગોળી વાળવી. બધે ગોળી ત્રણ ત્રણ કલાકે આપવી.

૧૪૪૦. તાવ—(ટાઢીઓ).

કવીનાઇનગ્રેન ૧૨

ડાઇડ્યુટ સલ્ફ્યુરિક એસીડ. ટીપાં ૧૫

પાણીઐસ ૬

આ મિશ્રણ ત્રણ ત્રણ કલાકે બધે ઐસ આપવું.

૧૪૪૧. તાવ—(તાવ અટકાવનારું મિશ્રણ)

કવીનાઇનગ્રેન ૨૪

ડાઇડ્યુટ સલ્ફ્યુરિક એસીડ...ટીપાં ૩૦

પાણી... ...ઐસ ૮

માત્રા ૧ ઐસ—દર ચાર કલાકે.

૧૪૪૨. તાવ—(અટકાવવાની ગોળીઓ)

કવીનાઇનગ્રેન ૨૪

કાર્બોલિક એસીડ ...ટીપાં ૧૮

એકસ્ટ્રાક્ટ જનશ્યન બેમ્બે એટલું.

કવીનાઇનમાં એસીડ રેડીને જનશ્યન મેળવી ૨૪ ગોળી કરવી. માત્રા ગોળી ૧ થી ૨ રોજ ત્રણ વાર.

૧૪૪૩. પિત્તજ્વરની ઉલટી—

કીમ ઓફ ટાઈર ...ઐસ ૧

લોબુનો. રસઐસ ૧

સાકરઐસ ૨

પાણીઐસ ૨

આ મિશ્રણમાંથી બધે ઐસ પાવાથી કી.

લટી બેસી જાય છે.

૧૪૪૪. તીક્ષ્ણ સંધિવા—

સોડા સેલીસીલેટ ...ગ્રેન ૨૦

પોટાશ બાઇકાર્બ ...ગ્રેન ૩૦

સોડા બાઇકાર્બ ...ગ્રેન ૬૦

તેની ત્રણ પડીકી કરવી. રોજ ત્રણવાર.

૧૪૪૫. સંધિવા—(તીક્ષ્ણ)

પોટાશ બાઇકાર્બ ...ગ્રામ ૧

પોટાશ આયોડાઇડ ...ગ્રેન ૩૦

વાઇન ઓફ કોલચીકમ ...ટીપાં ૩૦

પાણીઐસ ૩

મિશ્ર કરીને રોજ ત્રણવાર પીવું.

૧૪૪૬. સંધિવા (તીક્ષ્ણ)

પોટાશ નાઇટર ...ગ્રેન ૧૫

ડોવર્સ પાઉડર ...ગ્રેન ૧૫

ત્રણ પડીકી કરી ત્રણ ત્રણ કલાકે ૧

પડીકી ઠંડા પાણી સાથે લેવી.

૧૪૪૭. સંધિવા—(તીક્ષ્ણ)

કેલેમેલ ...ગ્રેન ૧૨

ટાઈર ઇમેટિક ...ગ્રેન ૨

ગ્વાયાકમ રેઝીન ...ગ્રેન ૨૪

ડોવર્સ પાઉડર ...ગ્રેન ૨૪

ચુંદરના પાણીથી ૧૨ ગોળી કરવી. માત્રા

ગોળી ૧ રોજ ત્રણ ચાર વાર ખાવી.

૧૪૪૮. સંધિવા—

ગંધકનાં કુલ ...ગ્રામ ૨

ડોવર્સ પાઉડર ...ગ્રેન ૧૫

પોટાશ નાઇટર...ગ્રામ ૧

તેની ૪ પડીકી કરી દર ત્રણ કલાકે પીવી.

૧૪૪૯. સંધિવા—(જીનો)

પોટાશ આયોડાઇડ ...ગ્રેન ૧૫

| | |
|------------------------------|-------------|
| ટિક્કર દાથોસ્થાની | ...દામ ૧૧ |
| કરીખાતાની ચા | ...ઐસ ૩ |
| મિત્રજુ રોજ ૩ વાર આપેલું. | |
| ૧૪૫૦. સંધિવા—(જુનો). | |
| દોપ્રસવર ઐસલ | ...દામ ૬ |
| લાઝર પોટાસ્યમ | ...દીપાં ૪૫ |
| પોટાસ આયોડાઇડ... | ...ઐન ૬ |
| પાણી | ...ઐસ ૬ |
| મિત્રજુ બને ઐસ રોજ ત્રણવાર. | |
| ૧૪૫૧. નજલો—(ગાડટ) | |
| એથોઝ | ... ઐન ૧ |
| બુધીલ | ... " ૧ |
| કપીકાકુઆના | ... " ૧ |
| એક્ટ્રાક્ટ કોલમીકમ | ... " ૧ |
| એક ગોળી કરવી, આરી | અકેક ગોળી |
| રોજ ૪ વાર ખાતી. | |
| ૧૪૫૨. નજલો—(ગાડટ) | |
| ટિક્કર ઓર હોનપેન | ...દામ ૧ |
| પાણી | ...ઐ. ૧ |
| એક ડોઝ સુતી વખત આપવાથી | વેદના |
| હોત પડે. | |
| ૧૪૫૩. નજલો—(ગાડટ) | |
| વાઇન ઓફ કોલમીકમ | ...દીપાં ૪૫ |
| પોટાસ બાઇકાર્બ | ... ઐન ૨૦ |
| પાણી | ... ઐ. ૩ |
| મિત્રજુ અકેક ઐસ રોજ ત્રણવાર. | |
| ૧૪૫૪. પાંડુ—(એલીનિયા) | |
| લાઝર હેરી પચસોરાઇડ | દીપાં ૪૫ |
| " રીકન્સા | ...દીપાં ૧૫ |
| ટિક્કર કિલ્કેલીસ | ...દીપાં ૨૦ |
| દવાસ્થાની ચા | ...ઐ. ૩ |
| મિત્રજુ રોજ ત્રણવાર પીયું. | |
| ૧૪૫૫. પાંડુ— | |
| હેરીએટ કીનાઇન સા | ... ઐન ૯ |
| એસીડ નાઇટ્રીક ડી. કીલુટ... | દીપાં ૧૫ |
| લાઝર રીકન્સા | ...દીપાં ૬ |
| ડી. ક્લેન્સા | ...દીપાં ૩૦ |

| | |
|--|-------------|
| પાણી | ... ઐસ ૩ |
| ત્રણ ભાગ—રોજ ત્રણવાર. | |
| ૧૪૫૬. જલોદર—કેએનનું. | |
| કીનાઇન | ... ઐન ૫ |
| ટિક્કર ઓફ રીલી | ...દીપાં ૪૦ |
| નાઇટ્રોમ્યુરીયાટિક એસીડ... | દીપાં ૧૫ |
| કલંબાની ચા... | ...ઐસ ૩ |
| મિત્ર કરીને રોજ ત્રણવાર આપવી. | |
| ૧૪૫૭. જલોદર—કેએનનું. | |
| ફોસ્ફેટ ઓફ આર્સેન | ... ઐન ૬ |
| એક્ટ્રાક્ટ નક્સેવામિસા | ... ઐન ૧ |
| એક્ટ્રાક્ટ જનસ્પન... | જોઇએ એટલું. |
| મિત્ર કરીને ૨ ગોળી કરવી. અકેક ગોળી | |
| સવાર સાંજ. | |
| ૧૪૫૮. જલોદર— | |
| ટિક્કર ઓફ રીલી | ...દીપાં ૩૦ |
| એસેટિક એસીડ ડાઇહાઇડ્રેટ | ...દીપાં ૨૦ |
| એસેટ ઓર પોટાસ | ... ઐન ૪૫ |
| પાણી | ...ઐસ ૬ |
| મિત્ર કરીને બને ઐસ રોજ ત્રણવાર. | |
| ૧૪૫૯. જલોદર— | |
| લાઝર આમોનિયાએસેટીસ. | ઐ. ૧ |
| એન્ડીમેનિયલ વાઇન | ...દીપાં ૪૦ |
| એપ્સમ સોલ્ટ... | ...દામ ૩ |
| કેચર. પોટર... | ...ઐસ ૩ |
| ૧૪૬૦. જલોદર— | |
| એગોથો... | ... ઐન ૪ |
| બુધીલ | ... ઐન ૪ |
| રેવન્નીનો સિસ | ... ઐન ૪ |
| બુનિયઝ ઓઇલ | ...દીપાં ૪ |
| તેની ગોળી ૪ કરવી. ૧ ગોળી સવારમાં આપવી. | |
| ૧૪૬૧. જલોદર—આંતરકર્ષમાં હોત પડવાથી | |
| લીવ વેદના થાય તે— | |
| લાઝર એર્સેન ડાઇહાઇડ્રેટસ. | દીપાં ૧૦ |
| પોટાસ ગ્રામ્મીસ | ... ઐન ૬ |
| ફોસ્ફેટ ડાઇ. ન | ... ઐન ૩ |

શુગર—ખાંડ ગ્રેન ૨૦
પાણી ઓંસ ૧

એક ડોઝ—આથી વેદના કમી થશે—એક
ડોઝથી પીકા શાંત ન પડે તો ત્રણ કલાક પછી
એવેન બીજો ડોઝ આપવો.

૧૪૬૨. રક્તપિત્ત—(બ્લીડીંગ)—ફેશમાં તથા
હોઝરીનું.

એરોમેટિક સલ્ફ્યુરિક એસીડ દ્રામ ૧૫
પેરોગોરિક એલિકઝીર ... દ્રામ ૪
સીનેમન વોટર... ... ઓં. ૫૫
ત્રણ ભાગ કરીને રોજ ત્રણવાર પીવા.

૧૪૬૩. રક્તપિત્ત—(બ્લીડીંગ)

સ્થુગરલેડ ગ્રેન ૮
અશીણુ ” ૧
ચલકંદ ” ૫
૪ ગોળી કરવી. અકેક ગોળી દર ત્રણ કલાકે.

૧૪૬૪. રક્તપિત્ત—(બ્લીડીંગ)

ગેલીક એસિડ... ... ગ્રેન ૪૦
ટીંકચર સીનેમન ... દ્રામ ૪
એરોમેટિક સલ્ફ્યુરિક એસીડ ” ૧
ડિસ્ટીલ્ડ વોટર... ... ઓં. ૮
મિશ્ર કરીને બધે ઓંસ દવા દર ચાર ક-
લાકે પીવી.

૧૪૬૫. રક્તપિત્ત—(બ્લીડીંગ) મોનું.

સલ્ફેટ ઓફ ઝિંક ... ગ્રેન ૩૦
મધ... ... ઓં. ૧૫
ચુલાખજળ ઓં. ૧૨
કોગળા કરવા.

૧૪૬૬. રક્તપિત્ત—(બ્લીડીંગ) મોનું.

કુલાવેલ ફટકડી... ... ગ્રેન ૨૦
ટિંકચર મર્ડ દ્રામ ૨
પાણી ઓં. ૮
મેગની તેના કોગળા કરવા.

૧૪૬૭. રક્તપિત્ત—(સ્ક્રવી)

પેટાસ ક્લોરસ દ્રામ ૧
ટિંકચર સિંકાના કંપાકેન્ડ ... દ્રામ ૪

લીંબુનો રસ ઓંસ ૪
સાકર ઓંસ ૨
ખાંડી ઓંસ ૨
પાણી ઓંસ ૪

આ મિશ્રણમાંથી રોજ ત્રણ ચાર વાર
પીવું. માત્રા ૦૫ ઓંસ.

૧૪૬૮. રક્તસ્ત્રાવ—હરસ, સંપ્રદર્શી,

ખાંસી વગેરેમાં લોહી પડતું અટકાવવા
માટે:—

એકસ્ટ્રાક્ટ બેલા લી૦ ... દ્રામ ૫
સક્સ ટેરેક્ટી ... ટીપાં ૩૦

એકસ્ટ્રાક્ટ કેસ્કેરા સેગ્રેડા... ટીપાં ૧૦

ટિંકચર કાયનો ... દ્રામ ૧

ટીંકચર ક્રેટ્યુ ... દ્રામ ૧

ટીંકચર હેમેમેલીસ ... દ્રામ ૧

આમોનિયા ક્લોરાઇડ ... ગ્રેન ૧૦

તજવું પાણી ઓંસ ૩

રોજ ત્રણવાર આપવું.

૧૪૬૯. લોહીની ઉલટી—શ્વેત અથવા રક્ત.

પિત્તની ઉલટી બંધ કરવા માટે.

એસીડ સલ્ફ્યુરિક ડાઇલ્યુટ... દ્રામ ૧

હેઝેલીન દ્રામ ૨

એલમ (ફટકડી)... ... ગ્રેન ૫

પાણી ઓંસ ૪

રોજ ત્રણવાર.

૧૪૭૦. લોહીવા—

ટિંકચર હેમેમેલીસ ટીપાં ૫ થી ૧૦

પાણી ઓંસ ૩

એકી વખતે પી જવું અને જરૂર પડે તો

એ પ્રમાણે દર ચાર કલાકે પીવું.

૧૪૭૧. વાઈ-એપીલેપ્સી

ગ્રોમાઈડ ઓફ પેટાસ્યમ ... ગ્રેન ૪૦

ટિંકચર બેલાડોના ... ટીપાં ૩૦

આ દવા પાઈને મોનિટોરિંગમાં અટકે

અર ગ્રેન ૪ રાત્રે સુતી વખતે આપવું

૧૪૭૨. વાઈ-એપીલેપ્સી

પેટાસ ગ્રોમાઈડ... ... ગ્રેન ૪૦

| | | |
|-----------------------|-------|----|
| ટિફ્થર હાયોસ્કામી ... | દ્રામ | ૧ |
| સાલ્વોસેટાઇસ ... | દ્રામ | ૧ |
| ટિફ્થર બેસાડોના ... | ટીપાં | ૨૦ |
| પાણી ... | ઑંસ | ૩ |

મિત્ર કરીને ૩ વાર આપવું. બાળકનો
ઉંઝ ૧ ચમચી.

૧૪૭૩. વાઈ—એપીલેપ્સી—

| | | |
|---------------------------|-------|----|
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | દ્રામ | ૧ |
| પેટાચ આયોડાઇડ ... | ગ્રેન | ૧૨ |
| કાર્બોનેટ ઓફ પેટાચ... | ગ્રેન | ૪૦ |
| ટિફ્થર ઓફ ઓરેન્જ... દ્રામ | ૬ | |
| પાણી ... | ઑંસ | ૫૦ |

ઉંઝ બે બે ઑંસ સવાર સાંજ.

૧૪૭૪. આંચકી—કન્વલ્સન્સ.

| | | |
|---------------------|-------|----|
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | ગ્રેન | ૧૨ |
| ક્લોરલ હાઇડ્રેટ ... | ગ્રેન | ૫ |
| પાણી ... | ઑંસ | ૧ |
| ચરખત ... | દ્રામ | ૨ |

મિત્ર કરીને ત્રણ ત્રણ કલાકે ત્રણ વાર પીવી.

૧૪૭૫. આંચકી—(Convulsions)

| | | |
|---------------------|-------|----|
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | ગ્રેન | ૧૦ |
| ક્લોરલ હાઇડ્રેટ ... | ગ્રેન | ૫ |
| પાણી ... | ઑંસ | ૩ |

રોજ ત્રણ વાર પાવી.

૧૪૭૬. આંચકી—બાળકની.

| | | |
|---------------|-------|----|
| ક્લાયોમેલ ... | ગ્રેન | ૪ |
| સેન્ટોનીન ... | ગ્રેન | ૨ |
| સાકર ... | ગ્રેન | ૧૦ |

અનુપાન—મધ તથા પાણી. પાંચ વરસના

બાળકને આપવાથી જીવાળ થશે કે આંચકીનું
નજર નરમ પડશે.

૧૪૭૭. હીસ્ટીરીયા—

| | | |
|---------------------|-------|-----|
| લાયક મોર્ચા ... | દ્રામ | ૧ |
| ક્લોરલ હાઇડ્રેટ ... | " | ૦.૧ |
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | " | ૧ |
| ચરખત ... | " | ૮ |
| પાણી ... | ઑંસ | ૨ |

મેગની તેના ત્રણ ભાગ કરી દિવસમાં
૩ વાર આપવા.

૧૪૭૮. હીસ્ટીરીયા—

| | | |
|-------------------------------|-------|----|
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | ગ્રેન | ૩૦ |
| એગોનિઝેડટિ. ઓફ વેલેરિયન દ્રામ | ૧ | |
| કરીયાતાની ચા ... | ઑંસ | ૬ |

બધે ઑંસ દિવસમાં ત્રણ વાર આપવી.

૧૪૭૯. ધનુર્વાઃ—

| | | |
|---------------------|-------|---|
| ક્લોરલ હાઇડ્રેટ ... | ગ્રેન | ૬ |
|---------------------|-------|---|

અથવા

એન્ડી પાઈરીન. (કામરી સલાહથી.)

૧૪૮૦. ધનુર્વાઃ—ટીટેનસ.

| | | |
|---------------------|-------|----|
| ક્લોરલ હાઇડ્રેટ ... | ગ્રેન | ૧૦ |
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | ગ્રેન | ૧૫ |
| સાકરનું પાણી ... | ઑંસ | ૧ |

મેગવણી દર ચાર ચાર કલાકે આપવી.

૧૪૮૧. ટીફ્થર ઉન્માદ—તોશન ચાંત કરે.

| | | |
|---------------------------------|-------|----|
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | ગ્રેન | ૩૦ |
| ક્લોરલ હાઇડ્રેટ ... | ગ્રેન | ૧૫ |
| ટીફ્થર કેનાબીસ પ્લંડીકા...ટીપાં | ૧૫ | |
| ટીફ્થર હાયોસ્કામી ... | ટીપાં | ૧૫ |
| સામોર્ચા હાઇડ્રોક્લોરસ... દ્રામ | ૧ | |
| ટીફ્થર ડીટ્રેલીસ ... | ટીપાં | ૧૫ |
| સ્પીરીટ એગોનિયા એરો... ટીપાં | ૧૫ | |
| પાણી ... | ઑંસ | ૩ |

ત્રણ ભાગ કરીને રોજ ત્રણ વાર આપવું.

૧૪૮૨. શિરોરોગ—(હિઝેક)

| | | |
|--------------------|-------|----|
| પેટાચ આયોડાઇડ ... | ગ્રેન | ૧૦ |
| પેટાચ બ્રોમાઇડ ... | દ્રામ | ૧ |
| કરીયાતાની ચા.... | ઑંસ | ૩ |

રોજ ત્રણ વાર પીવું.

૧૪૮૩. શિરોરોગ—(હિઝેક)

| | | |
|----------------------|-------|---|
| આગોનિયા ક્લોરાઇડ ... | દ્રામ | ૧ |
| કરીયાતાની ચા.... | ઑંસ | ૩ |

ત્રણ વાર પીવું.

૧૪૮૪. શિરોરોગ—(હિઝેક)—પિત્તનું માથું.

(૧) એપ્તમ સોલ્ટ ... દ્રામ ૪

| | | |
|----------------|-----|-----------|
| સોડા બાઇ કાર્બ | ... | ગ્રેન ૪૦ |
| પાણી | ... | ઑસ ૨ |
| (૨) સાકર | ... | ગ્રામ ૨ |
| ટાર્ટરિક એસીડ | ... | ગ્રામ ૦.૧ |
| લી'બુનું શરબત | ... | ગ્રામ ૪ |
| પાણી | ... | ઑસ ૪ |

પ્રથમ બન્ને નંબરની દવા જુદી જુદી મિશ્ર કરવી. અને પછી બન્ને પ્રવાહી મેળવવાથી ઉભરો આવે એટલે તુરત પી જવી.

૧૪૮૫. મસ્તકશુળ-આધારીશી વગેરે.

| | | |
|------------------|-----|---------|
| કેકેન સાઇટ્રસ... | ... | ગ્રેન ૫ |
| કવીનાઇન | ... | ” ૫ |
| એન્ટીપાઇરીન... | ... | ” ૩ |
| સોડા બાઇકાર્બ... | ... | ” ૬ |

પડીછી ૩ કરવી. અને દિવસમાં ત્રણ વાર પાણીમાં આપવી.

૧૪૮૬. હુ લાગવી—Sun-stroke.

| | | |
|----------------|-----|------------|
| સોડા સેલીસીલાસ | ... | ગ્રેન ૫-૧૦ |
| પાણી | ... | ઑસ ૧ |

આ એક ડોઝ પાછને દરદીને સુવાડી દેવો. તેનાથી પરસેવો આવી શરીર ઠંડું થશે.

૧૪૮૭. ખાંસી—(સૂકી),

| | | |
|---------------------------------|---------|----------|
| એન્ટીમોનિયલ વાઇન | ... | ટીપાં ૪૦ |
| સ્પીરીટ નાઇટ્રીક ઇથર... | ગ્રામ ૧ | |
| લાયકર એમોનિયા એસેટેટીસ. ઑસ | ૧ | |
| મ્યુસિલેજ આંદ ગમ એકેસ્થા. ગ્રામ | ૪ | |
| ક્યુરનું પાણી... | ... | ઑસ ૨૧ |

મિશ્ર કરીને તે ત્રણ વાર પીવું.

૧૪૮૮. ખાંસી—કફની.

| | | |
|-------------------|-----|----------|
| વાઇનમ ઇપીક | ... | ટીપાં ૪૫ |
| એલીકઝીર પેરેગોરિક | ... | ટીપાં ૩૦ |
| એમોનિયા મિસ્થર | ... | ઑસ ૩ |

ત્રણ ભાગ કરીને મેળવવાની.

૧૪૮૯. ખાંસી—

જેકીમધનું ચૂર્ણ ... ગ્રેન ૧

તેની ત્રણ પડીછી કરી ત્રણ વાર મધમાં મેળવવી.

૧૪૯૦. ખાંસી—(કફની)

એમોનિયા કાર્બ ... ગ્રેન ૧

ઇપીકાઇડ્યુઆના પાઉડર... ” ૧

કમ્પાઉન્ડ સ્પીટ આંદ લવંડર. ટીપાં ૨૦

પાણી ... ઑસ ૨

મેળવીને સર્વ એક ડોઝમાં પીવી.

યોડીવાર પછી આ પીવી.

૧૪૯૧. ક્ષય—ક્ષયના તીક્ષ્ણ રૂપમાં.

ગાયાકોલ કારબોનેટ ... ગ્રેન ૧૨

કવીનાઇન સફ્ટ ... ગ્રેન ૫

એન્ટીપાઇરીન ... ગ્રેન ૫

ત્રણ પડીછી—ત્રણ વાર આપવી. દરદી બહુ

અચક્ત હોય અથવા હૃદય બહુ નબળું હોય

તો આ દવા નહિ આપવી.

૧૪૯૨. ક્ષય—તીક્ષ્ણ સ્વરૂપમાં કફના એકમાં

તથા કફ મુશ્કેલીથી નીકળતો હોય ત્યારે

સ્પીરીટ ક્લોરોફોર્મ ... ટીપાં ૪૦

હાઇડ્રોક્લોરિક એસીડાઇડ્યુટ. ટીપાં ૩૦

કોડીયા ... ગ્રેન ૪

સીરપ લેમન ... ઑસ ૧

પાણી ... ઑસ ૪

આ મેળવણીમાંથી ૧ ટી સ્પૂનફુલ દિવસમાં

ત્રણ વાર વાર આપવો.

૧૪૯૩. ક્ષય—(થાઇરીસ)

સીરપ આંદ આયોડાઇડ આંદ

આયર્ન ... ટીપાં ૨૦

હાઇડ્રુટ સલ્ફ્યુરિક એસીડ ટીપાં ૧૦

કવીનાઇન ... ગ્રેન ૬

પાણી ... ઑસ ૩

મિશ્ર કરીને ત્રણ વાર પીવું.

૧૪૯૪. ક્ષય—

ગાયાકોલ કારબોનેટ ... ગ્રેન ૧

સીતોપલ્લાદિ ચૂર્ણ ... ટીપાં ૧૦

સુવર્ણ વસંતમાલતી વાત ૧ અંક

સેનાનો વરક વાત ૧.

તેને બરાબર પુટી મેળવીને ત્રણ પહીડી કરવી અને તે ધી તથા મધમાં આપવી અથવા કુદ સાથે પીવી.

૧૪૬૫. ક્ષય—(શાકસીસ)

લાઈકર પોટાશ ... દીપાં ૩૦

ટી. સોકોના કમ્પાઉન્ડ ... દીપાં ૯૦

ટી. કેમ્પર કમ્પાઉન્ડ ... દીપાં ૯૦

ટી. સીલા ... દીપાં ૩૦

પાણી ... ઓંસ ૩

ત્રણ ભાગ કરીને રોજ ત્રણ વાર પીવું.

૧૪૬૬. ક્ષય—Pulmonary Tuberculosis.

આયોડોઈમ્ ... ઓંસ ૫

ફિથોસેલ ... " ૫

ઓઈલ યુલેવીપ્સ ... દીપાં ૨૦

ગન એકેશ્યા ... નેઈએ એટલે

તેની ૨૧ ગોળીઓ કરવી. સોજ સવાર

બન્ને ગોળી આપવી.

૧૪૬૭. ક્ષય—

દ્રાક્ષાસન ... ઓંસ ૧

મીમોસ્ટ સાઈરસ ... દ્રામ ૧૧

સ્પી. એમો. એરો. ... દીપાં ૧૬

ઇનવેલીડ પોઈ ... દ્રામ ૧

એક રોજ કરવો. દરદી છેક સેવાઈ ગયો

દોષ તેને આ મેળવણી આપવાથી તે દુસ્તિયા-

રીમાં આવે છે.

૧૪૬૮. કાસ-ધાસ—સસણી—(ગ્રોન્ડાઈસ)

એન્ડીગેનિયસ વાઈન ... દીપાં ૪૦

સ્પિરિટ નાઈટ્રિક હાયર ... દ્રામ ૨

ટ્રિક્વર ડિઝેલીસ ... દીપાં ૨૦

ટ્રિક્વર એકોનાઈટ ... દીપાં ૨૦

પાણી ... ઓંસ ૪

૧૪૬૯. કાસ-ધાસ—સસણી (ગ્રોન્ડાઈસ)

લાઈકર એનેનિયા એસેટેડીસ ઓંસ ૧

વાઈનમ કમ્પીકાકુઆના ... દ્રામ ૧

ટી. એકોનાઈટ ... દીપાં ૨૦

ટી. કેમ્પર કમ્પાઉન્ડ ... દ્રામ ૨

ટી. સીલા ... દ્રામ ૧

પાણી ... ઓંસ ૩

આ મિશ્રણના ૪ ભાગ કરીને દર ભાગ

દર ત્રણ કલાકે આપવો. નાના બાળકની માત્રા

દ્રામ ૧ થી ૩.

૧૫૦૦. કાસ-ધાસ—સસણી બુની.

સીરપ સીલા ... દ્રામ ૪

ડાઈસ્ટુટ નાઈટ્રિક એસીડ ... દીપાં ૩૦

ટ્રિક્વર હાયોસ્યામી ... દ્રામ ૨

ટ્રિક્વર ડિઝેલીસ ... દીપાં ૨૦

સ્પિરિટ ઓફ કલોરોફોર્મ ... દ્રામ ૨

સોકોનાઈ ગ્રા ... ઓંસ ૬

આ મિશ્રણના ૪ ભાગ કરીને સવાર

સોજ પીવું.

૧૫૦૧. કાસ-ધાસ—સસણી.

લીક્વીડ એક્ટ્રાક્ટ ઓફ

સાસાપરેલા ... દ્રામ ૪

વાઈનમ કમ્પીકાકુઆના ... દીપાં ૬૦

ટ્રિક્વર સીલા ... દીપાં ૪૦

ગ્રીમખનાં મગની ગ્રા ... ઓંસ ૬

આ મિશ્રણના ૪ ભાગ કરીને સવાર

સોજ પીવું.

૧૫૦૨. કાસ-ધાસ—કદ સાથે.

કમ્પીકાકુઆના પાઈડર ... ઓંસ ૨૦

સાલ્વેસેલાઈસ ... દ્રામ ૧

પાણી ... ઓંસ ૧

એક રોજમાં પાંચ દેવાથી દર પુરો થાય.

૧૫૦૩. ફેફસાંનો સોજો—(ન્યુમેનિયા).

એન્ડીગેનિયસ વાઈન ... દીપાં ૫

ટ્રિક્વર એકોનાઈટ ... દીપાં ૨

પાણી ... દ્રામ ૪

આ મિશ્રણ બન્નેને દિવસમાં ચાર વાર

આપવું.

૧૫૦૪. ફેફસાંનો સોજો—(ન્યુમેનિયા).

સાલ્વેસેલાઈસ ... દ્રામ ૨

સ્પિરિટ નાઈટ્રિક હાયર ... દ્રામ ૨

૧૫૧૫. ક્ષેત્રાનું ૬૨૬—તીક્ષ્ણ-Acute
આમોનિયા ક્ષેત્રાણક ... ઝેન ૩૦
રૂપીરક નાકીક ક્ષેત્ર... દ્રામ ૧૧૧
પાણી ઓસ ૬

આ મિશ્રણ રોગ ત્રણ વાર પીવું.

૧૫૧૬. ક્ષેત્રાનું ૬૨૬—(મુશ્કેલી).
આમોનિયા ક્ષેત્રાણક ... ઝેન ૪૦
પેટાચ નાકીક ... ઝેન ૫
મરમાલો તોલો ૧
કરીવાતાની ચા ઓસ ૩

મેળનિ તેના બે ભાગે કરી સવાર
સાંજ પીવા.

૧૫૧૭. ક્ષેત્રાનું ૬૨૬, ટર્બી-Chronic.
કારબોનેટ ઓફ આમોનિયા... ઝેન ૧૫
દિવ્યર સીધા દ્રામ ૩
દિવ્યર ક્રેટર, કંપાઉન્ડ ... દ્રામ ૧૧૧
કપુરનું પાણી ઓસ ૩
આ મિશ્રણ રોગ ત્રણ વાર આપવું.

૧૫૧૮. ક્ષેત્રાનું વધવું—
એમોનિયા ક્ષેત્રાણક ... ઝેન ૧૫
સક્ત રેક્ટસી દીપા ૩૦
દિવ્યર પોરોફેલી ... દીપા ૫
પાણી ઓસ ૩
દિવસમાં ત્રણ વાર પીવાનું. આ મેળવ-
ણીમાંથી એમોનિયા બાદ કરીને પેટાચ સાધ-
કસ કમેરી પિચકમળી ઉપર આપવું.

૧૫૧૯. ક્ષેત્રાનું પાક—
કીનાઇન ઝેન ૬
સાઇક્યુટ સાઇક્યુટિક એસીડ દીપા ૧૫
પાણી ઓસ ૩
આ મિશ્રણ રોગ ત્રણ વાર પાવું.

૧૫૨૦. કમળો—(એન્ડીસ)
એપ્સમ સોલ્ડ... ... દ્રામ ૪
આમોનિયા ક્ષેત્રાણક ... ઝેન ૩૦
પેટાચ નાકીક ઝેન ૧૫
એમેરેટ ઓફ પેટાચ ... ઝેન ૩૦

૬૨

બ્રુસ ઓફ રેસાઇકમ ... દ્રામ ૨
કરીવાતાની ચા ઓસ ૩
આ મિશ્રણ ત્રણ વાર પીવું.

૧૫૨૧. કમળો—(એન્ડીસ)
પેટાચાઇસમ ઝેન ૬
રૂપાઈ ઝેન ૧૮
એક્ટ્રાક્ટ ડાયોરપામસ ... ઝેન ૪૦
તેની ૧૨ ગોળા કરી, રોજ બેવાર ૧ ગોળા.

૧૫૨૨. કમળો—(એન્ડીસ)
એપ્સમ સોલ્ડ દ્રામ ૧
સાઇક્યુટિક ઓફ ... દીપા ૩૦
કારબોનેટ ઓફ મેગ્નેસિયા ... ઝેન ૧૨
પાણી ઓસ ૬

મિશ્રણ કરીને બે બે ઓસ દવા રોજ ૨
વાર પીવી.

૧૫૨૩. બરેસ—(સ્પીન)
પેટાચ-ગ્રામાઇડ ઝેન ૩૦
સંકેટ ઓફ આયર્ન ... ઝેન ૬
એપ્સમ સોલ્ડ દ્રામ ૩
કવારપાની ચા ઓસ ૩
મિશ્ર કરીને રોજ ત્રણ વાર પીવી.

૧૫૨૪. બરેસ—તાન સાથે.
એસીડ ના-હા-ડીક્યુટ... દીપા ૨૦
ક્રિસ્ટલ ક્રિસ્ટલીસ ... દીપા ૧૫
ક્રિસ્ટલ નક્સાબીકા ... દીપા ૧૫
સક્ત રેક્ટસી દ્રામ ૧
પાણી ઓસ ૩

દિવસમાં ત્રણ વાર, એક ઓસ.

૧૫૨૫. બરેસ—Enlargement of spleen
દિવ્યર દેરી પરકલોરાઇડ દ્રામ ૦૧
લાઇકર આર્સેનિક દીપા ૧૫
કીનાઇન ઝેન ૧૫
મેગ્નેસિયા સલ્ફ દ્રામ ૪
એક્ટ્રાક્ટ અર્બેટ લીકવીકા દીપા ૨૦
આમોનિયા ક્ષેત્રાણક ... દ્રામ ૦૧
એક્ટ્રા ક્ષેત્રાણક ઓસ ૩
બમ્બા પાણી એક ઓસ દવા રોજ ત્રણ
વાર પીવી.

| | | |
|------------------------|-----------|---|
| વાઇતમ ઇપીકાક્યુઆના ... | દ્રામ | ૧ |
| ટિંકયર સીલા ... | ... દ્રામ | ૧ |
| ટિંકયર સેનેગા ... | ... દ્રામ | ૨ |
| કેમ્ફર વોટર ... | ... ઑંસ | ૪ |

આ મિશ્રણને રોજ ૪ વાર આપવું.

૧૫૦૫. દમ—(એસ્થમા).

| | | |
|-----------------------------|-------|---|
| ઇપીકાક્યુઆના પાઉડર ... | ગ્રેન | ૩ |
| એન્ટીમોનિયલ પાઉડર ... | ” | ૬ |
| કેમ્ફર (કપુર) ... | ” | ૪ |
| એકસ્ટ્રાક્ટ હાયોસ્યામીસ ... | ” | ૯ |

તેની ૬ ગોળી કરવી. બે ગોળી બપોરે ૬ કલાકે ખાવી.

૧૫૦૬. દમ—(એસ્થમા).

| | | |
|------------------------|-------|----|
| સલ્ફેટ ઑફ ક્વીનાઇન ... | ગ્રેન | ૯ |
| સલ્ફેટ ઑફ આયર્ન ... | ” | ૧૨ |
| ઇપીકાક્યુઆના પાઉડર ... | ” | ૬ |
| અરીણુ ... | ” | ૧ |

ચુંદરના પાણીમાં મેળવી ૬ ગોળી કરવી. અને અંકેક ગોળી રોજ ત્રણ વાર ખાવી.

૧૫૦૭. દમ—

| | | |
|---------------------|---------|---|
| પોટાશ આયોડાઇડ ... | ગ્રેન | ૫ |
| ટિંકયર બેલાડોના ... | ટીપાં | ૫ |
| પાણી ... | ... ઑંસ | ૧ |

આ મિશ્રણને રોજ બે ત્રણ વાર પીવું.

૧૫૦૮. ઉઘાંટીયો—(હીપીંગ કફ)—

| | | |
|------------------------------------|-------|----|
| સાલવોલેટાઇલ ... | ટીપાં | ૪૦ |
| સ્પીરીટ ક્લોરોફોર્મ ... | ટીપાં | ૨૦ |
| ડાયલ્યુટ હાઇડ્રોસ્યાનિક એસીડ ટીપાં | ૧૦ | |
| લાઇકર મોક્ષ્યાં ... | ટીપાં | ૧૨ |
| કપુરવું પાણી ... | દ્રામ | ૧૬ |

મિશ્ર કરીને તેમાંથી આઠમો ભાગ દર ત્રણ કલાકે આપવો.

૧૫૦૯. ઉઘાંટીયો—Hooping cough.

| | | |
|----------------|-----------|---|
| ફિયોસેટ ... | ... ગ્રેન | ૪ |
| સલ્ફેનલ ... | ... ગ્રેન | ૩ |
| સાઇરપ ટોલુ ... | ... ઑંસ | ૫ |

આ મેળવણીમાંથી અંકેક ચમચી દર ૬ કલાકે આપવી.

૧૫૧૦. સલેખમ Coryza.

એમોનિયા કલોરાઇડ ... ગ્રેન

ફીનાસીટીન ... ગ્રેન

તેની ૪ પડીટી કરવી. ત્રણ પડીટી

ચાર કલાકે; એક પડીટી ગરમ પાણી કે

દુધ સાથે આપવી અને ચોથી પડીટી

ત્રણ ચાર વાર નાકે સુંઘવું આથી સ્ત્રી

ટકી જશે.

૧૫૧૧. હૃદરોગ—(હાર્ટફીઝીઝ).

સાલવોલેટાઇલ ... દ્રામ

કારબોનેટ ઑફ એમોનિયા ... ગ્રેન

સિંકોનાતો ક્વાથ ... ઑંસ

મિશ્ર કરીને દર ત્રણ કલાકે બપોરે ૬ કલાકે બાર પીવો.

૧૫૧૨. હૃદરોગ—(હાર્ટફીઝીઝ).

ટિંકયર ડિજીટલીસ ... ટીપાં

ટિંકયર ઑફ સ્ટીલ ... ટીપાં

એસીટેટ ઑફ પોટાશ ... ગ્રેન

પાણી ... ઑંસ

આ મિશ્રણ દિવસમાં ત્રણ વાર આપવું.

૧૫૧૩. હૃદયની નબળાઈ—અતિ નિમ્ન

સેવનથી લોહીની ગતિ મંદ પડવાથી

હૃદય નબળું પડ્યું હોય તો—Cardiac

Weakness. તેમાં—

એકસ્ટ્રાક્ટ સીરીયસ ઑફ ફોરા દ્રામ ૩

ટિંકયર નક્સવોમિકા ... દ્રામ ૩

એકસ્ટ્રાક્ટ ડેમીએના ... દ્રામ ૪

ગ્લીસરીન ... ઑંસ ૧

ટિંકયર જનશન કો. ઑંસ ૨

જમ્યા પછી અંકેક નાનો ચમચો પીવે.

૧૫૧૪. હૃદયની નબળાઈ—Cardiac

Weakness.

એકસ્ટ્રાક્ટ સીરીયસ ઑફ ફોરા દ્રામ ૩

ટિંકયર નક્સવોમિકા ... દ્રામ ૩

એસેન્સ પેન્ક્રીયાટ... ઑંસ ૩

જમ્યા પછી ટિસ્પુનફુલ દવા પીવી.

૧૫૩૭. બંધકુટ્ટ—દુલ્લું ખંદ (dull)
ટોપ તેમાં.

આમેનિયા કોરોનાઇડ ... મેન ૧૦
એક્ટ્રાક્ટ કા. સીમેન્ટ ... ટીપાં ૧૫
સાસ્ટોરેક્સી ... ટીપાં ૧૫
ટિંકર યોડોઇડી ... ટીપાં ૫
સોડા બાઇ કાર્બ ... મેન ૧૦
ટિંકર નકસદોમીડા ... ટીપાં ૧૫
પાણી ... એસ ૭

દિવસમાં ત્રણ વાર આંકે એસ.

૧૫૩૮. બંધકુટ્ટ—

પીથ કોલોસી-ય ... મેન ૦૧
પીથ લાઇમ્સ્ટોની ... મેન ૧

એક્ટ્રાક્ટ બનરવન એક્ટ્રા એક્ટ્રા. ગોળી

૨ કરીને સવારમાં જ બે વાર ખાવી.

૧૫૩૯. બંધકુટ્ટ—

કેરટર બોઇલ ... દાખ ૧૧
ઝીસરાઇન ... ૧૧

નારંગીના રસમાં મેળવીને પીવું.

૧૫૪૦. હુદસ—મસાપીલ્ડ.

એક્ટ્રાક્ટ બેલાડોના ... મેન ૧

" નાસર્વેમિડા " ૧૨

" ટારાક્સીમ " ૧૮

એસોઝ (એગીઓ) ... ૨૧

આ મેળવણીની ૩૫ ગોળીઓ બનાવી

સવારમાં આંકે ગોળી આપવાથી દરત સાર

આવી મસા નરમ પડી.

૧૫૪૧. હુદસ—

કાલર્મી એક્ટ્રાસાર ... એસ ૨

કોમ ક્યાર ટાઈર ... દાખ ૪

નારંગીનું કરખત બલવા ખખ એસ ૨

માખા ૧ દાખ રોજ ત્રણ વાર ખાવું.

૧૫૪૨. પેટનું લાગ—Gastric L. L.

આરેન્ડાઇન નાઇટ્ર ... મેન ૫

ટિંકર એપીલમ ... દાખ ૧

એવા એનીસી ... એસ ૨૪

આ મેળવણીની ૨૫ ગોળી (૧૨ પુનઃકથ)

૧૫૪૩. મરડો—(ટિલ્ડો)

૧૫૪૩. અતિસાર—(ટાપરીઆ).

ટિંકર ક્યાર કોટ્ટુ ... દાખ ૧

એરમેટિક સાઇકુરિક એસીડ ટીપાં ૧૫

પેપરોટુ તેલ ... ટીપું ૧

મરડુન બોઇ કોટ્ટુ ... એસ ૧

આ મિથન રોજ બે ત્રણ વાર પીવું.

૧૫૪૪. અતિસાર—

ટિંકર કોટ્ટુ ... દાખ ૦૧

સિલ્વીડ એક્ટ્રાક્ટ બોઇ બેલ

(બીલી) ... દાખ ૨

રિપરિટ ક્યારોડોમ ... દાખ ૧

તળનું પાણી ... દાખ ૧

પાણી ... એસ ૧

દર ત્રણ કલાકે ઝોડા બેલ થતાં સુધી આપવું.

૧૫૪૫. અતિસાર—(ટાપરીઆ).

એસીડ આસીડ ... મેન ૧૫

રોનર્મ પાઈર ... મેન ૫

તેની ૧ પીડી કરીને દર ચાર કલાકે

પાણી સાથે આપવું.

૧૫૪૬. અતિસાર—(ટાપરીઆ).

કોરોનાઇડ ... ટીપાં ૨૦

પાણી ... એસ ૧

દર ત્રણ કલાકે ઝોડા બેલ થતાં સુધી આપવું.

૧૫૪૭. અતિસાર—(ટાપરીઆ).

ફાઈર્ પાઈર ... મેન ૧૨

સુનિ સુડા ... ૧

કોટ્ટુન બોના પાઈર ... ૨

તેની ત્રણ પીડી કરીને ત્રણ વખત ખાવી.

૧૫૪૮. મરડો—(ટિલ્ડો)

કેરટર બોઇલ ... દાખ ૭

ટિંકર એપીલમ ... ટીપ ૨

ટિંકર ક્યારોડોમ ... ટીપાં ૧૦

ટિંકર કોટ્ટુ ... ટીપાં ૧૫

પેપરોટુ પાણી ... એસ ૧

એની વખતે બે ત્રણ તેની ત્રણ વખત ખાવી.

કાલો ચર્ડ આખ લગા મરડો દર કલાકે

૧૫૩૭. બંધકુકુ—કોસ્તું મંદ (વાળ)

હોવા તેમાં.

આમોનિયા કોસ્તીયક ... ઝેન ૧૦

એકરકાકટ કા. સીચેલા ... ટીપાં ૧૫

સાસરોકસી ... ટીપાં ૧૫

ટિકચર પોડોસીલી ... ટીપાં ૫

સોડા બાઇ કાર્બ ... ઝેન ૧૦

ટિકચર નક્તરોપીકા ... ટીપાં ૧૫

પાણી... ... ઝોસ ૩

દિવસમાં ત્રણ વાર આંકે ઝોસ.

૧૫૩૮. બંધકુકુ—

પીલ કોસ્તીયક... ... ઝેન ૦૧

પીલ હાઇડ્રોજીરી ... ઝેન ૧

એકરકાકટ જનસ્મન એકએ એટલું. ગોળી
૨ કરીને સવારમાં જ એ વાર ખાવી.

૧૫૩૯. બંધકુકુ—

કેસ્ટર ઓઇલ ... ડ્રામ ૧૧

ઝીસરમન ... " ૧૧

નારંગીના રસમાં મેળવીને પીવું.

૧૫૪૦. હરસ-મસા Piles.

એકરકાકટ બેલાડોના ... ઝેન ૬

" નક્તરોપીકા " ૧૨

" હારાકસીકમ " ૧૮

એલોઝ (એગીએ) ... " ૩૬

આ મેળવણીની ૬૬ ગોળીઓ બનાવી
સવારમાં આંકે ગોળી આપવાથી દસ્ત સાફ
ખાતો મસા નરમ પડશે.

૧૫૪૧. હરસ—

હલાવર્સ ઓઇ સફર ... ઝોસ ૨

કીમ ઓઇ ટાર્ટર ... ડ્રામ ૪

નારંગીનું સરખત અથવા મધ ઝોસ ૨

આના ૧ ડ્રામ રોજ ત્રણ વાર ચાટવું.

૧૫૪૨. પેટનું ફાત—Gastric Ulcer.

બરગેન્ડાઇન નાઇટ્રમ ... ઝેન ૫

ટિકચર ઓપીયમ ... ડ્રામ ૧

એકવા એનીસી ... ઝોસ ૨૧

આ મેળવણીમાંથી અમલી (ટી સ્પુનફલ)

દવા રોજ ત્રણવાર પીવો.

૧૫૪૩. અતિસાર—(ઘાવરીઆ).

ટિકચર ઓઇ કેટ્યુ ... ડ્રામ ૧

એરોમેટિક સાઇપુરિક એસીડ ટીપાં ૧૫

પેપરોટનું તેલ ... ટીપું ૧

મન્યુઅન ઓઇ કેટ્યુ ... ઝોસ ૧

આ મિશ્રણ રોજ બે ત્રણવાર પીવું.

૧૫૪૪. અતિસાર—

ટિકચર કેટ્યુ... ... ડ્રામ ૦૧

લિક્વિડ એકરકાકટ ઓઇ બેલ

(બીલી) ... ડ્રામ ૨

રિપરિટ કલોરોફોર્મ ... ડ્રામ ૧

તળવું પાણી ... ડ્રામ ૧

પાણી... ... ઝોસ ૧

દર ત્રણ કલાકે ઓડો બંધ થતાં સુધી આપવું.

૧૫૪૫. અતિસાર—(ઘાવરીઆ).

ઝીલીક અસીડ ... ઝેન ૧૫

ડોવર્સ પાકીર... ... ઝેન ૫

તેની ૧ પડીકી કરીને દર ચાર કલાકે
પાણી સાથે આપવું.

૧૫૪૬. અતિસાર—(ઘાવરીઆ).

કલોરોફોર્મ ... ટીપાં ૨૦

પાણી ... ઝોસ ૧

દર ત્રણ કલાકે ઓડો બંધ થતાં સુધી આપવું.

૧૫૪૭. અતિસાર—(ઘાવરીઆ).

શામ પાકીર... ... ઝેન ૧૨

સુંકો લુકો ... " ૬

હીલીકાકુઆના પાકીર ... " ૩

તેની ત્રણ પડીકી કરીને ત્રણ વખત ખાવો.

૧૫૪૮. મરડો—(ડિસન્ટ્રી).

કેસ્ટર ઓઇલ... ... ડ્રામ ૩

ટીકચર ઓપીયમ ... ટીપાં ૨

ટીકચર કાર્બમ ... ટીપાં ૧૦

ટીકચર ઝંજર ... ટીપાં ૧૫

પેપરોટનું પાણી ... ઝોસ ૧

એકી વખતે પી જવું તેથી આડોના ખુ-
બાસો લઈ ખામ તથા મરડો દૂર થશે.

૧૫૪૯. મરડો જીનો—(કોનીક હિસેન્ડી).

ગોરથુથુ ઝેન ૧

અશીથુ... ... ઝેન ૧

કવીનાઈન ઝેન ૪

એક્ટ્રાક્ટ જનસ્યન ... ઝેન ૪

તેની ગોળી ૪ દરવી. અકેક ગોળી રોજ
૩-૪ વાર ખાવી.

૧૫૫૦. મરડો—(હિસેન્ડી).

શ્યુગરસેડ ઝેન ૮

અશીથુ... ... " ૧

મધમાં મેળવી ૩ ગોળી દરવી. રોજ ૩
ગોળી ખાવી.

૧૫૫૧. મરડો—

સલ્ફેટ ઓફ કૉપર (ગોરથુથુ) ઝેન ૧

અશીથુ... ... ઝેન ૧

તેની મધમાં ૩ ગોળી દરિને ત્રણવાર ખાવી.

૧૫૫૨. ચૂંક—(મરડાની).

એરડીયું ઓસ ૧

પેપરમીટનો અર્ક ... ટીપાં ૧૦

લાડેનમ ટીપાં ૧૦

મિશ્રણ કરીને બહુ પી જવું.

૧૫૫૩. ચૂંક—

સ્પિરિટ ઓફ ઇથર ... ટીપાં ૪૦

ટિક્ચર ઓફ જીન્કર ... ટીપાં ૩૦

એક્સમ સોલ્ટ... ... ગ્રામ ૩

પીપરમીટનું પાણી ... ઓસ ૧

મિશ્રણ કરીને એકી વખતે પી જવું.

૧૫૫૪. કોલેરા—

સલ્ફ્યુરિક એસીડ ડિલ્યુટ... ટીપાં ૧૦

હાર્માલિક એસીડ ... ટીપાં ૧

ટિક્ચર અલ્બોડીન ... ટીપાં ૨

કવીનાઈન ... ઝેન ૫

ક્યુરનું પાણી ... ઓસ ૧

મિશ્રણ કરીને આ રોગના પ્રમાણના ત્રણ

સેક ત્રણ વાર ખાવા

૧૫૫૫. કોલેરા—

સાલ્વોલેટાઇન ટીપાં ૨૦

પીપરમીટનો અર્ક ... ટીપાં ૧૫

લાડેનમ (અશીથુનો અર્ક)... ટીપાં ૧૫

આડી અથવા હુંગળીનો રસ ઓસ ૦૫

પાણી... ... ઓસ ૦૫

આ મિશ્રણ આટલાજ ડોઝથી દર બે
ત્રણ ત્રણ કલાકે પાવું.

૧૫૫૬. કોલેરા—

ટીકચર ઓપીયમ ... ઓસ ૧

સ્પીરીટ કેમ્ફર... ... " ૧

ટીકચર રૂબાઈ... ... " ૧

નાના બાળકને ટકે ૫-૧૦ ટીપાં, મોટાને
૦૫ થી ૧ ગ્રામ, દર કલાકે જાડો હલકી બેધ
થાય ત્યાં સુધી. પછી બંધ કરવું.

૧૫૫૭. ગુલ્મ-હીસ્ટીરીયા-બેચનાથુ—

ટીકચર વેલેરીયન એમોનિયા ટીપાં ૧૫

„ એસાઈડીડ ... ટીપાં ૧૫

સ્પીરીટ ક્લોરોફોર્મ ... ટીપાં ૨૦

સોડા બાઇ કાર્બ... ... ઝેન ૧૫

એકવા મેન્થા ઓસ ૩

ત્રણ વખત પાવું.

૧૫૫૮. હેડકી—(હિસેન્ડી).

ક્લોરોફોર્મ ... ટીપાં ૨

સલ્ફ્યુરિક ઇથર... ... ટીપાં ૧૦

તજનું તેલ ... ટીપાં ૨

ક્રિયોસોટ ... ટીપાં ૨

હાઇડ્રોપાનિક એસીડ ડિલ્યુટ ટીપાં ૫

સાલ્વોલેટાઇન ... ટીપાં ૩૦

સાલ્વોલેટાઇન ... ટીપાં ૩૦

આડી ગ્રામ ૨

ટિક્ચર ઓફ વેલેરીયન ... ગ્રામ ૦૫

પાણી... ... ઓસ ૧

આ મિશ્રણ બેઠું થઈ દર બે કલાકે પીવું.

૧૫૫૯. પડ્મો—(ગિરિસીયા).

સલ્ફેટ એમોનિયમ એમોનિયમ ઝેન ૫

એસેટ ઓફ પેટાડ ... ઝેન ૫

ગુલ્મનું પાણી ... ઝેન ૧

ક્યુરનું પાણી ... ઝેન ૧

મિશ્ર કરીને એક વિષમ ૪ વાર પીવું.

૧૫૬૦. પદ્મો—

| | |
|---------------------|--------------|
| પેટાઈ સાઈટસ... | ... મેન ૧૫ |
| ટીમર બકુ ... | ... કામ ૧ |
| ટીમર ટ્યુમેન ... | ... કામ ૦૧ |
| ટીમર દાવોસ્પાળી ... | ... ટીપાં ૧૫ |
| બાલસમ કેપેઇલા ... | ... ટીપાં ૨૦ |
| મેન્ડસ બોલસ ... | ... ટીપાં ૧૫ |
| મેન્ડિસા સદર ... | ... કામ ૧ |
| કપુરનું પાળી ... | ... બોસ ૩ |

સેન નમુ વાર.

૧૫૬૧. પદ્મો—

| | |
|-------------------------------|--------------|
| લાલકર પેટાઈ ... | ... ટીપાં ૧૦ |
| કુરીખાર ... | ... કામ ૧ |
| ટીમર દાવોસ્પાળી ... | ... કામ ૨ |
| કુતનું પાળી (સાઈમરદાર). બોસ ૪ | |

મિત્ર સેન વાર નમુ વાર પીવું.

૧૫૬૨. પદ્મો—

| | |
|---------------------|--------------|
| બાલસમ કેપેઇલા ... | ... ટીપાં ૪૫ |
| લાલકર પેટાઈ ... | ... ટીપાં ૪૫ |
| ટીમર દાવોસ્પાળી ... | ... ટીપાં ૬૦ |
| કપુરનું પાળી ... | ... બોસ ૧ |
| મેન્ડમુ પાળી ... | ... બોસ ૪ |

તેના નમુ બામ કરીને સેન નમુ વાર પીવું.

૧૫૬૩. પદ્મો—

| | |
|------------------------|--------------|
| મેન્ડસ બોલસ ... | ... ટીપાં ૪૦ |
| ટ્યુમેન (સાઈમરદાર) ... | ... તેલો ૦૧ |
| સેનમો ... | ... તેલો ૦૧ |
| મેન્ડમુ કુતું ... | ... તેલો ૦૧ |

મેન્ડમુ કરીને સેનમો નમુ વાર પીવું.

૧૫૬૪. પદ્મો—

| | |
|-----------------|--------------|
| લાલકર પેટાઈ ... | ... ટીપાં ૪૫ |
| લાલકર ... | ... ટીપાં ૧૫ |
| કપુર વાર ... | ... બોસ ૩ |

સેન ૧ લીકર બોસ-સેનમો ૩ વાર

તેના પદ્મો ૫૩ વાર બોસી કરે છે.

૧૫૬૫. પદ્મો—કુતું.

| | |
|------------------|------------|
| સેન ૧૩ ન સેન ... | ... મેન ૧૨ |
|------------------|------------|

કપુરનું કાવતો પાકીર... મેન ૨૦

કેમર (કપુર) ૬

તેની વાર ગોળી કરવી. બને ગોળી સેન

નમુ વાર ખાવી.

૧૫૬૬. પદ્મો—કુતું.

પેટાઈ આપોડાઈ ... મેન ૬

સાઈટ ઓફ આપર્ન મેન્ડ

કીનાઈન મેન ૧૫

કીનાઈની ચા... .. બોસ ૩

સેન-૧ લીકર બોસ સેન ૩ વાર પીવું.

૧૫૬૭. ઉપદેશ—

મદા મંદકાઈ મદા ... બોસ ૨

બોલકાઈ સારસાઈલા વિદામ ૧

પેટાઈ આપોડાઈ ... મેન ૧

તેના નમુ બામ કરીને સેન નમુ વાર

પીવી. મદા ૫૩ તે તે સાથે મંદકાઈ બને

આપોડાઈ ગોળી ખાવી.

૧૫૬૮. ઉપદેશ—(મીઠોસીસ)

મીઠોસીસ આપોડાઈ ઓફ

આપર્ન ટીપાં ૧૦

પેટાઈ આપોડાઈ ... મેન ૧

પાળી બોસ ૩

મિત્ર કરીને મેન્ડ બોસ સેન નમુ વાર.

૧૫૬૯. ઉપદેશ—

પેટાઈ આપોડાઈ ... મેન ૧

લાલકર વાર પીવી ૫૩ વાર પીવી. ૬૦

કીનાઈની ચા... .. બોસ ૩૫

મિત્ર કરીને નમુ વાર પીવી.

૧૫૭૦. ઉપદેશ—

પેટાઈ આપોડાઈ ... કામ ૧

લાલકર વાર પીવી ૫૩ વાર પીવી. ૬

મેન્ડમુ સેનમો વિ. ૧૨

ટીમર વિદામ... .. ૧૩

પાળી મેન ૧૦

૧૨ બામ કરીને સેન નમુ વાર પીવી.

૧૫૭૧. ઉપદેશ—

લાલકર મેન્ડમો ... કામ ૧

પાણી સાથે પાત્રી તેથી જુનો મરડો મટે છે.
બાળકના મરડામાં આ દવા ઘણી ઉત્તમ છે.
૧૫૯૪. નબળાઈ—મગજની નબળાઈ, નબું-
સકપણ.

એસીડ/નાઇટ્રેઃ હાઇડ્રોક્લો—

રિક હાઇડ્રુટ ટીપાં ૩૦

એસીડ ફેરફારીક હાઇડ્રુટ ટીપાં ૧૫

લાયકર સ્ટ્રીક્ટના ૧૨

એકસ્ટ્રાક્ટ ડેમીએના લીકવીડ દ્રામ ૧૫

પાણી ઓસ ૩

ત્રણ વાર પીવું.

૧૫૯૫. ધાતુસ્રાવ—Spermatorrhoea.

સલ્ફેટ ઓફ ઝિંક ગ્રેન ૧૮

„ ઓફ આયર્ન ગ્રેન ૨૦

એકસ્ટ્રાક્ટ નક્સલ્લીમીકાં ૫

પીલ રૂબાઈ કમ્પાઉન્ડ ૫૦

તેની ૨૪ ગોળી કરવી રોજ ત્રણ વાર

અકેક ગોળી ખાવી.

૧૫૯૬. લોહીસુધારક—આમળીનાં દરદો,
ચાંદી, વિસ્ફેટક.

આમેનિયા ક્લોરાઇડ ગ્રેન ૧૫

પોટાશ બ્રોમાઇડ ૧૦

ટી. સીકેના કો. ... ટીપાં ૧૫

ટી. જનશ્ચન કો. ... દ્રામ ૧૫

પોટાસ આયોડાઇડ ગ્રેન ૬

પાણી ઓસ ૩

દિવસમાં ત્રણ વાર.

૧૫૯૭. કૃત્રિ—

સેન્ટોનાઇન ગ્રેન ૨

કલોમેલ ૨

સાકર ૨

સોડા ૨

તેની ૧ પીડીટી કરી રાત્રે ૨૪કાવી.

૧૫૯૮. ડોરીઆ—Chorea.

એસેટીટીક (લીંગ) ગ્રેન ૨૦

એકસ્ટ્રાક્ટ વેસેરીયન ૨૦

ઝિંક ઓક્સાઇડ ૧૦

એકસ્ટ્રાક્ટ બેલાડોના ગ્રેન ૨

ગોળી ૨૦ કરવી. રાત્રે કે સવારે ગોળી

થી ૨ ખાવી. અથવા રિડ્યુસ્ટ આયર્ન

ફાયદો કરે છે.

૧૫૯૯. ચોરીઆ—

એપ્તમ સોલ્ડ દ્રામ ૫

ક્લોરેટ ઓફ પોટાશ ગ્રેન ૪૦

લાઇકર એમેનિયા એસેટીસ ઓસ

પાણી ૨

આ મિશ્રણ રોજ ત્રણ વાર પાવું.

૧૬૦૦. રતવા—Erisipelas.

ટ્રિક્વર ઓફ સ્ટીલ ... ટીપાં ૨૦-૩૦

પાણી ઓસ ૧

આ ડોઝ દર ત્રણ કે ચાર કલાકે આપવો.

બાળકને ઉમર પ્રમાણે નાનો ડોઝ આપવો.

૧૬૦૧. ચળ-લુખસ—Pruritis.

કેકેન ગ્રેન ૪

હાઇડ્રોજીરી એમે. કલો ... ગ્રેન ૧૫

ઓક્સાઇડ ઓફ ઝિંક ... દ્રામ ૧

વેસેલીન દ્રામ ૧

તેની મલમ બનાવીને લુખસ ઉપર ચોળવો.

૧૬૦૨. ચળ-લુખસ—Pruritis.

હાઇડ્રોચાનિક ઓસીડ ... દ્રામ ૧

બોરાકસ દ્રામ ૨

ગુલાબજળ ઓસ ૮

તેનું લોશન બનાવીને શરીર ધોવું.

૧૬૦૩. રતવા ગોળી—Facial Erythema.

સેલીસીલીક ઓસીડ ... ગ્રેન ૨૦

કાઇસેરોબીન ગ્રેન ૨૦

ઇક્રીથોલ દ્રામ ૧

લેનાલીન અથવા વેસેલીન ઓસ

તેને રતવા ઉપર ધસવું.

૧૬૦૪. ચોનિક-કુ—Vulvular pruritis.

મેન્થોલ ગ્રેન ૮

ક્વીનાઇન ગ્રેન ૨૦

કોરબોલિક ઓસીડ ગ્રેન ૨૦

સીડીન ઓઇન્ટમેન્ટ ... દ્રામ ૧
 ઇથરિયોલ ... દ્રામ ૨૧૧
 ઇથર ઓઇલ... દ્રામ ૧૦
 સર્વને મેગવર્ચા-ગરમ પાણીથી ધોઈને
 આ મેગવર્ચીમાંથી લગાવવાથી વેગ મટે છે.
 ૧૬૦૫. સ્કેબીઝ-પુખ્તી-Scabies.
 ઇથરિયોલ ... દ્રામ ૧૧
 સલ્ફર... દ્રામ ૧૧
 સેનેલીન ... દ્રામ ૧૧
 મલમ બનાવવો. રાત્રે લગાવવો અને
 સવારમાં ધોઈ નાખવો.

૧૬૦૬. દાઝાનું-Superficial Burns.
 આયોડિન ... ઝેન ૭૧ થી ૧૫
 એન્ડીપાઈડીન, } મળાને ઝેન ૧૫
 એસીડ બેરીક, }
 અને વેસેલીન... ઝેન ૧૦૦
 મલમ બનાવી દાઝવા ઉપર ચોપાવવો.

૧૬૦૭. દાંતનું દરદ-Tooth-ache.
 કોકેન (૧૦ દ્રાવણું પ્રવાહી) દીપાં ૧૫
 ટ્રિયોસોલ ... દીપાં ૧૫
 કાર્બોલિક એસીડ ... દીપાં ૧૫
 ક્લોરોફોર્મ ... દીપાં ૧૫
 આ માર કાઠની મેગવર્ચીમાં રતું પુખ્ત
 બોળાને દાંતે કે દાંતની પોશમાં કે પારા ઉપર
 મુકવું. જીભ અથવા બીજા જીવતા ભાગને દવા
 ન લાગે તેની સંભાળ રાખવી. આ પુખ્તદાંતી
 દરદ તરત સાંત પડે છે.

૧૬૦૮. દાંતનું દરદ-Ear-ache.
 ઇથરિયોલ ... ૧ બામ
 ગ્લિસરીન ... ૭૧ બામ
 ડિસ્ટીલ વોટર... ૭૧ બામ
 આ મેગવર્ચીમાંથી ધોઈ દીપ રોજ
 કાનમાં નાખવા.

૧૬૦૯. પાકું-કાંચ-દસ-
 એસીડ સલ્ફુરિક ડિલુટ દીપ ૨૦-૩૦
 પાણીમાં મેગવર્ચીને ધોવું. આ મળાએ માર
 માર કાઠે પીવાથી ૧૨ થી ૧૮ કલાકમાં પાકું
 વધવું જાય અને મલમ સાથેના નરમ પડે
 વથા ૧૧ નીચેના બાંને બો અથવા લાંબા-લેન્ડ
 ઉપર કાર્બોલિક એસીડ વેસેલીન નિષ્કર્ષ કાઢવું

દવા ચોપાવવી નહિ, અને કાપકૃપ કરવાની પણ
 જરૂર નથી. ડા. જે. વીનોદ.

૧૬૧૦. નાકનું સંજોગમ-Nasal Catarrh.

મે-પોલ ... ઝેન ૫
 કેમ્ફર... ઝેન ૧૦
 ઓઇલ મુકલીપ્લસ ... દીપાં ૧૫
 વેટ્રોસિયમ... ઓંસ ૧
 મેગવર્ચીને મલમ બનાવવો અને નરકોરામાં
 લગાડવો તેથી ઝરૂરી મટે તથા નહિ પોર્ક
 બાકે તે બાકે.

૧૬૧૧. આંખના ખીસ-Granular Lids.

ક્રોપર સાઈટ્રેટ ... બામ ૩
 વેસેલીન... બામ ૧૦૦
 મલમ બનાવીને પોપચામાં રાત્રે બાંધવું કરવું

૧૬૧૨. દાદર-Ring worm.

કાર્બોલિક એસીડ ... ઓંસ ૧
 ક્લોરોલ દાઈડ્રેટ ... ઓંસ ૧
 ટ્રિક્લર આયોડીન ... ઓંસ ૧
 ત્રણે મેગવર્ચીને લગાવવાથી જુની દાદર
 પણ મટે છે.

૧૬૧૩. કોંક-Leprosy.

કાર્બોલિક એસીડ... બામ ૫
 ક્લોરોફોર્મ ... બામ ૫
 સેલીસીલિક એસીડ ... બામ ૨
 સેનેલીન ... બામ ૧૦૦
 મેગવર્ચીને લગાડવું.

૧૬૧૪. સુ લાગવી-Sunstroke.

એન્ડીપાઈડીન ... દ્રામ ૨
 ડિસ્ટીલ વોટર ... ઓંસ ૧૧
 આ મેગવર્ચીમાંથી ૨૦ દીપાં દાઈડ્રેટ-
 મીક સીડીન વડે સરીરમાં લાખ કરવા. સુતા
 સખ્ત કુમલની કડાઆતમાં આ ઉપાય કરવા.

૧૬૧૫. પ્લેગ-અરૂં-Plague.

કેપ્સીક ... ઝેન ૧૫
 કાર્બોલિક એસીડ... દીપાં ૨૦
 મ્યુકીકેલ નેર એકેમ્બા... દ્રામ ૬
 ક્લોરોલ રીકેન્ડા... દીપાં ૨૦
 ટ્રિક્લર ડીસ્ટીલેસ... દીપાં ૨૦
 પાણી... ઓંસ ૬
 ૬૨ ત્રણ કલાકે બાંકે એલિ દવા બાંધવા
 કરવો.

ભાગ ૭ મો.

ચિકિત્સાસ્થાન.

TREATMENT OF DISEASES.

આ ૭ મા ભાગમાં નીચેનાં દરદોના ઉપચારોના પ્રકરણવાર સમાવેશ કરવામાં આવેલ છે:—

પ્રકરણ ૧ હું—શરીરનાં સામાન્ય દરદો.

પ્રકરણ ૨ જું—મગજ સંબંધી દરદો.

પ્રકરણ ૩ જું—શ્વાસોશ્વાસની કીયાનાં દરદો.

પ્રકરણ ૪ થું—સ્કતાશય સંબંધી દરદો.

પ્રકરણ ૫ મું—પક્વાશય સંબંધી દરદો.

પ્રકરણ ૬ હું—મૂત્રાશય સંબંધી દરદો.

પ્રકરણ ૭ મું—આંખ, કાન, નાક, દાંતનાં દરદો.

પ્રકરણ ૮ મું—ચામડીનાં દરદો.

પ્રકરણ ૯ મું—પરચુરણ દરદો.

પ્રકરણ ૧૦ મું—સ્ત્રી રોગ ચિકિત્સા.

પ્રકરણ ૧૧ મું—બાળ રોગ ચિકિત્સા.

પ્રકરણ ૧૨ મું—વિષ ચિકિત્સા.

પ્રકરણ ૧ હું.

શરીરનાં સામાન્ય દરદો*

GENERAL DISEASES.

જ્વર-તાવ-ખુખાર.

(Fever-ફીવર.)

તાવ વિષે સંક્ષિપ્ત વર્ણન—સર્વ દરદોમાં તાવ મુખ્ય હોવાથી તે દરદોના રાગ ગણાય છે. તાવના પ્રકાર ઘણા છે, પણ એ બધા પ્રકારના તાવ કયા ચોક્કસ કારણથી ઉત્પન્ન થાય છે તથા તાવ કેવી રીતે ચડે છે ને ઉતરે છે તે સર્વ વાતોનું સંતોષકારક સમાધાન કરવાને વિદ્વાનો હજી સંપૂર્ણ રીતે શક્તિવાન થયેલા જણાતા નથી, અથવા કોઈએ અંશદ્વારા એ સમાધાન સંપૂર્ણ ખુલાસા સાથે કરેલું નથી. તાવનો વિષય ઘણો ગંડન છે અને તેથી આવા અંશેથી તાવનું માત્ર સામાન્ય સ્વરૂપ અને તેની સામાન્ય ચિકિત્સા જાણી શકાય એટલે બસ છે, એમ ધારીને અત્રે માત્ર મુખ્ય મુખ્ય પ્રકારના તાવનાં કારણો, લક્ષણો અને ઉપાયો બતાવ્યા છે. શરીર ગરમ થઈને તપી આવવું, અથવા શરીરમાં જે સ્વાભાવિક ઉષ્ણતા હોતી તેથી વધારે તપી વિશેષ ઉષ્ણતા થતી, એ તાવનું મુખ્ય ચિન્હ છે. પણ એ રીતે શરીર તપી આવવાનું શું કારણ છે અને તે ક્રિયા કેવી રીતે થાય છે, તે ઘણી સૂઝ બાબત છે. આર્ય વૈદ્યકશાસ્ત્ર તાવને માટે એવો ખુલાસો કરે છે કે, “વાત, પિત્ત, કફ એ

* જે દરદો શરીરના અમુક અવયવ કે ગર્ભસ્થાન સાથે સંબંધ નથી રાખતાં, પણ આ શરીર કે શરીરની સામાન્ય ક્રિયાઓ સાથે સંબંધ રાખે છે, એવાં દરદોને તેમજ ઉપરનાં ચોક્કસ રીતે ‘શરીરનાં સામાન્ય દરદો’ એવું નામ આપી આ પ્રથમ પ્રકરણ નીચે મુકવામાં આવ્યું છે. દરદોનું આ વર્ગીકરણ પરિપૂર્ણ નથી અને યદી શકે પણ નહિ, પણ સામાન્ય વાંચનારાઓને સારું આવડું વર્ગીકરણ કરવામાં આવ્યું છે.

ત્રણ દોષો અયોગ્ય આધાર વિહારથી જ્વરમાં જન્મી રહેતા હોવાથી કહ્યું-
તાને જ્વર દાદી જ્વરને ઉપજાવે છે. " આ બેમાં વાત, પિત્ત, કફ, એ ત્રણની સમાનતા
એજ આરોગ્યતાનું ચિન્હ છે અને વિવિધતા અથવા ન્યૂનાધિક્તા એ રોગનું ચિન્હ છે. આ
સમાનતા કે વિવિધતા આધાર વિહાર ઉપર આધાર રાખે છે, અને એ ધારણે બેમાં દર્શી-
રમાં વાતની અધિક્તા જેમ બીજા રોગોને ઉપજાવે છે તેમ વાતજ્વરને પણ ઉપજાવે છે.
એવીજ રીતે પિત્તની અધિક્તા પિત્તજ્વરને અને કફની અધિક્તા કફજ્વરને ઉપજાવે છે.
આમાંના બંને દોષની અધિક્તા બંને દોષનાં લક્ષણવાળા જ્વરને પેદા કરે છે, અને ત્યજે
દોષ કેવે છે તે ત્યજે દોષનાં લક્ષણવાળા ત્રિદોષજ્વરને પેદા કરે છે.

તાવના પ્રકાર—તાવના બેઢ કેવી રીતે પાડવા, એ યુગ્યતાનું બરેલી વાત છે, કેમકે
વાર પછી કારણોથી ઉત્પન્ન થાય છે. આ કારણો બે પ્રકારનાં છે. "આંતર" એટલે શરીરની
અંદરથી ઉત્પન્ન થતાં અને "બહિર" એટલે બહારથી ઉત્પન્ન થતાં; આંતર કારણોમાં પશુ
બે ત્રણ બેઢ છે. આધાર વિહારથી રસ જમડીને તાવ આવે છે, તેમાં સર્વ સાધારણ જ્વરો,
જેવા કે ત્રણ પ્રયક્ પ્રયક્ દોષવાળા, બંને દોષવાળા, ત્રણ દોષવાળા, વિવિધજ્વરો, વગેરે
જ્વરોનો સમાવેશ થઈ શકે; અને શરીરની અંદર થોડાં (વરમ) તથા માંસને લીધે જે તાવ
આવે છે, અને જેને અંત્રેષુ વેદમાં તાવના પ્રકરણમાં ગણવામાં આવેલ નથી, તે આંતર
કારણથી આવનારા તાવનો બીજો પ્રકાર છે. બહિર કારણોના જ્વરમાં સર્વ આમત્તક
જ્વરો (જે વિષ દ્રવે પછી લખવામાં આવશે) તથા હવામાં ઉડતા એવું તાવનો સમા-
વેશ થાય છે.

આર્ય વૈદકશાસ્ત્ર પ્રમાણે તાવના પ્રકાર—નીચે પ્રમાણે છે:—(૧) વાતજ્વર, (૨)
પિત્તજ્વર, (૩) કફજ્વર, (૪) વાતાપિત્તજ્વર, (૫) કફવાતજ્વર, (૬) કમ્પિતજ્વર, (૭) સન્નિ-
પાતજ્વર, (૮) આમત્તકજ્વર, તેમજ વિવિધજ્વર, જીર્ણજ્વર, વગેરે બીજાં પ્રણા પ્રકારો છે:—
અંગ્રેજ વૈદકશાસ્ત્ર પ્રમાણે તાવના બેઢ:—નીચે પ્રમાણે છે:—

૧. જ્વરો તાવ—(૧) સાદો તાવ; (૨) ટાઇફસ, (૩) ટાઇફોઇડ, (૪) ઉલટો.
૨. આંતરીયા તાવ—(૧) શેજીદો દાદીઓ તાવ, (૨) એકાંતરો, (૩) તરીઓ,
(૪) ચોપીઓ.

૩. રિમિટન્ટ ફીવર—દેશી વેદક પ્રમાણે વિવિધજ્વરનો એક પ્રકાર 'સંતતજ્વર.'
૪. ફૂટી નીકળતા તાવ—(૧) શોળા, (૨) ઝોળા, (૩) અજીબડા, (૪) રોતો
તાવ, (૫) રંગીલું, (૬) રતવા, (૭) મરડાનો તાવ. (૮) ધન્નકથુએન્ડા; આમાંના કેટલાક
તાવનો દેશી વેદક પ્રમાણે 'મસુરિકા' રોગમાં સમાવેશ થાય છે ને કેટલાકની કુદ્ર રોગોમાં
ગણના થાય છે.

તાવનાં સામાન્ય કારણો—અયોગ્ય આધાર અને અયોગ્ય વિહાર એ તાવનાં સા-
માન્ય કારણો છે, આ કારણોથી શરીરના ધાતુઓ વિહાર પામી તાવને ઉત્પન્ન કરે છે. અ-
યોગ્ય આધાર વિહારમાં ઘણી વાતોનો સમાવેશ થાય છે. અતિ ગરમ ખોરાક, અતિ 'કંડો
ખોરાક, અતિ ભારે ખોરાક, ખગડેલો અને વાસી ખોરાક, પ્રકૃતિ વિરુદ્ધ ખોરાક, ત્રણ વિરુદ્ધ
ખોરાક, અતિ શ્રમ, અતિ તાપ, અતિ ટાક, અતિ જીખ, અતિ વિલાસ, ખરાબ પાણી,
ખરાબ હવા, એ સર્વ તાવનાં કારણો છે. કેટલાક જાતુઓ અને એરી હવા પણ કેટલાક
તાવનાં કારણ છે.

તાવનાં સામાન્ય લક્ષણો—તાવ પ્રત્યક્ષ બહાર દેખાયા પહેલાં થાક, ચિત્તની બેચેની, મોઢામાં વિરસપણું, આંખોમાં પાણી ભરાવું, બગાસાં, ટાઢ, વાયુ તથા તડકાની વારંવાર ઈચ્છા અને અમાવ, અંગેતું ભાગવું, શરીરમાં ભારેપણું, રવાડાં ઉભા થવાં, ખોરાકપર અરુચિ, વગેરે ચિન્હો થવા માટે છે. જ્યારે ભરાયા પછી ચામડી ગરમ લાગતી એ તાવ સ્પષ્ટ સમજાય એવું ચિન્હ છે. તાવમાં પિત્ત અથવા ગરમીનો મુખ્ય ઉપદ્રવ થાય છે ત્યારે પ્રત્યક્ષ પ્રગટ થયા પછી શરીરમાં ઉષ્ણતા ભરાયાની સાથે ઉપર લખ્યાં બધાં લક્ષણો ભરી જ રહે છે.

વાતજ્વર.

લક્ષણ—બગાસાં આવવાં એ વાતજ્વરનું મુખ્ય ચિન્હ છે. સિવાય તાવનો વેગ ઓછો વધતો થઇ જવો, ગળું, હોઠ, તથા મોંનું સૂકાવું, નિદ્રાનો નાશ, છીંક બંધ થવી, અંગમાં લુપ્તપણું, અવયવોનો દુખાવો, મળનો અટકાવ, એ વગેરે બીજાં ચિન્હો પણ માલમ પડે છે. આ તાવ વિશેષ કરીને વાયુ પ્રકૃતિવાળાને તથા વાયુ પ્રકોપની ઋતુમાં એટલે વર્ષાઋતુમાં ઉત્પન્ન થાય છે.

ઉપાય—(૧) લંધન સર્વ જ્વરોમાં હિતકારક છે, તે પણ દોષ, પ્રકૃતિ તથા દરદીની શક્તિનો વિચાર કરીને લંધન કરાવવું. સાદા વાતજ્વરમાં લંધનની મુદત વૈદ્યકશાસ્ત્ર દ્વિસતી કહેલી છે. (૨) હરડે, સાજીખાર તથા સુદર્શનની ફાટી લેવી. અને તાવના દોષનું જોર વધારે હોય તો વધારે ટંક લાંબણ કરવી, વળી લાંબણ કરવી એટલે મુદત ખાવું નહિ, એટલે જ લાંબણનો અર્થ મળી. થોડીવાર ખાવું, હલકું ખાવું, થોડું ખાવું, એ પણ લાંબણ છે. સાધારણ વાતજ્વરમાં એકાદ ટંક લાંબણ કરવી અને પછી પ્રકૃતિ તથા દોષને અનુસરી હલકો ખોરાક લેવો. મગનું ઓસામણ અથવા ઓસામણની સાથે થોડો ભાત ખાવો એ તાવનું લંધન અને ઉત્તમ પદ્ય છે. (૩) ગડુચ્યાદિ પાચન (નં. ૫૬૭) ઉકાળો શર કરવો. તેથી તાવનું પાચન થઇ તાવ ઉતરી જશે. (૪) મરી, એરડાનું મૂળ, સુંક, કરીયાત, હીમજ, પીપર, કડુ, તેની કાફી પાવી. (૫) સુંક, ગજો, તથા પીપરીમૂળનો ઉકાળો પીવો. (૬) લકું સુદર્શન ચૂર્ણ (નં. ૭૧૩) તેની ફાટી, ફાંટ (ચા) અથવા હીમ કરીને પીવું. આ પ્રમાણે લંધન તથા સાદા ઉપાયથી તાવ ન ખસે તો પછી સાતમે દિવસે દોષને પકાવવા માટે (૭) મહાસુદર્શન (નં. ૭૦૩) લેવું. તે સર્વ જ્વરહર છે, માટે તેની ફાટી કે ચા આપવી.

પિત્તજ્વર.

લક્ષણ—આંખોમાં દાહ થવો એ પિત્તજ્વરનું મુખ્ય લક્ષણ છે. તે સિવાય તાવનો વિશેષ વેગ, ઝાડો, ઉલટી, પસીનો, બહુબાટ, દાહ, તૃષા. કંઠ, હોઠ તથા મોં પાકી આવવું, મળમૂત્ર, તથા નેત્ર પીળાં થઇ જવાં, અને ભ્રમ એ પિત્તજ્વરનાં બીજાં ચિન્હો છે. વિશેષ કરીને પિત્ત પ્રકૃતિવાળાને તેમજ પિત્તની એટલે શરદઋતુમાં આ તાવનો વિશેષ ઉપદ્રવ થાય છે.

ઉપાય—(૧) લંધન—દોષના પ્રમાણમાં એક ટંક એક દિવસ અથવા લુપ્ત લાગ્યાની સમજણ પડે ત્યાં સુધી લાંબણ કરવી અથવા મગનું ઓસામણ અને ભાત અથવા સાશ્વ ચોખાની કાંઈ દુધ નાંખીને પાવી. (૨) ખડસલીથો અથવા ઘાસીથો પીતપાપડો તેનો

ઉકાળો, ઘાંટ કે હીમ પીવું. ખડસલીયો, ઝુંડ તથા વાળાનો ક્વાચ પીવે. (૩.) પર્પટાદિ ક્વાચ (નં. ૬૦૯ ને ૬૧૧) અથવા તેનો ઘાંટ કે હીમ કરીને પીવે. (૪) દ્રાખ, હરડે, મોચ, કડું, ગરમાળો અને ખડસલીઓ તેનો ઉકાળો કરી પીવાયો પિત્તજ્વર તથા શોષ, દાહ, ભ્રમ, મૂર્છા વગેરે ઉપદ્રવો મરીને દસ્ત સાથે આવે છે. (૫) ખડસલીયો, રતાગળ્પ, અને ધોળો તથા કાજો વાળો એ ચાર વસ્તુનો ઉકાળો, ઘાંટ અથવા હીમ પિત્તજ્વરનો નાશ કરે છે. (૬) રાત્રે ઠંડા પાણીમાં પલાળી રાખેલાં ધાણાં હીમ અથવા ગળાં હીમ પાવાયો પિત્તજ્વરનો દાહ ઘાંટ પડે છે. (૭) પિત્તજ્વરની સાથે અતિ દાહ થતો હોય તો પ્રોક્ષાદિ ક્વાચ (નં. ૬૦૧) અથવા કાચા બોખાના ધોણાં ઘોડી મુખક તથા ઝુંડનો ધસારો કરીને તે ધસારાને ઉપલાજ ધોણાના વિશેષ પાણીમાં ઘોડું મધ તથા સાકર નાખીને પીવે. આ સિવાય દ્રાક્ષાદિ ક્વાચ (નં. ૫૮૩) કાષદાકારક છે.

ચુનાની ઉપાયો—ચુનાની ઉપાયો પિત્તના તાવમાં વધારે માફક આવે છે. ચરખતે નિલોદર, સિંદુરજીવીન ખીમુરી, લીંબુનું ચરખત, તરબુચનું ચરખત, આંબલીનું ચરખત વગેરે અપાય, તે પડસેવો વગીને પિત્તજ્વર ઉતરી જાય.

કર્કશજ્વર.

સંકષ્પ—ખોરાક ઉપર અરુચિ એ કર્કશજ્વરનું ખાસ લક્ષણ છે. તે સિવાય અંગમાં બિનાય, ગતિ મંદ, આગસ, મોંમાં ખીદાચ, મગમગમાં તથા વર્ણમાં ધોળાચ, અવયવો અક્રાંધ જવા, સરીરમાં ભારેપણું, ટાંઠ, સજેખમ, અતિ ઉષ્ણ, ઉત્તેજ, છાતીમાં કષ્ટ, મંદામિ વગેરે બીજાં ચિન્હો હોય છે. આ તાવ વિશેષ કરીને કષ્ટ પ્રકૃતિવાળાને તથા કાની ખણ (વસંતઋતુ) માં ઉપડે છે.

ઉપાય—(૧) લંધન-કર્કશજ્વરનો દરદી લંધન વિશેષ સહન કરી શકે છે, માટે વૈદ્ય શસ્ત્રે લંધાણી મુદત ૪ દિવસની દર્શાવી છે, યોગ્ય લંધનથી, દુગિત યજ્ઞેલા દોળું પાતળ થાય છે, માટે દરદીએ ખરી કાપા ન લાગે ત્યાં સુધી ખાતું નહિ અથવા મમ્બુ ઝોસામણ પીવું. (૨) ગળાનો ક્વાચ, ઘાંટ કે હીમ મધ નાખીને પીવે. (૩) લીંડીપીપર, હરડે, બેક્રાં, આંબળાને સખભાગ લઈને તેનું ચૂર્ણ કરી તેમાંથી પાપા તોલાને આકારે લઈ મધમાં ચાટવાથી કર્કશજ્વર તથા તે સાથેની ખાંસી, શ્વાસ તથા કષ્ટ દૂર થાય છે. (૪) નચોડનાં પાનનો ક્વાચ પીપરની છાકી નાખી પીવે. (૫) અરડૂરીનાં પાન, બોરીમધ્વી, તથા ગળો તેનો ઉકાળો મધ નાખીને પીવા. આ સિવાય અમૃતકલાનિધિરસ (નં. ૪૭૪), શ્વાસકાશર (નં. ૫૧૩), પ્રોક્ષાદિ ક્વાચ (નં. ૬૦૦), કટરસાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૬૪), વૃંચાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૨૫), વગેરે ઉપાયો ચોક્કસ લાગે.

ચુનાની ઉપાયો—(૧) પીપર, મરી, દહીંજ, ચિરાલત (કરીવાડ), તથા ગ્રેડ અંકેડ ખાસે, બાંમનાં પાદકં ૨ ખાસા-તેનું ચૂર્ણ—ખાચા-૧ ખાસો-કર્કશજ્વરમાં ટાંઠની કષ્ટાદી થયે છે તે પટેલાં આ દવા આપવી. (૨) દંબોદા (નં. ૬૬૨); (૩) આકાશી નદ ૨ બાંમ શક્તિ મિરચ (મરી) ૧ બાંમ, તે બેને બકરીના કુદખં વાડી ચણા જેવડી મેળા કરવી ખાચ ગોળા ૧. (૪) (નં. ૬૬૪) વાંકે તાવનો ઉપાય.

કંઠજ નવર એટલે બળે દોષવાળા તાવ.

આ બળે દોષવાળા તાવનાં કારણો તથા લક્ષણો પણ મિત્ર હોય છે. ઉપાયો ની પ્રમાણ છે:—

વાતપિત્તજનવર—આ તાવમાં વાયુ તથા પિત્તનું જોર હોય છે, માટે પાંચમે કિં આપધ આપવાનું વૈધકશાસ્ત્ર શરમાવે છે. વાતહર અને પિત્તહર, જ્વરધન આપધોની યોગ્ય કરવી. (૧) કરીયાતુ, કડુ, આંબળાં, પડકચુરો, દ્રાક્ષ, મરી, સુંક અને ગળો. એનો કવચ કરી કંઠો પાડીને અંદર જુનો ગોળ મેળવીને પાવો, (૨) અરકુશી, શતાવરી, પીપરી, પીપળ, કાયકળ, એરડાનાં મૂળ, લીંબડાની અંતરછાલ, ગળો, ભારંગમૂળ, કડુ, કરીયાતુ તથા સુંક એ સર્વનો ક્વાથ આપવો, (૩) કિરાતાદિ, પંચભદ્ર, ત્રિફલાદિ, પર્પટાદિ, નિશિપદિ, મધુકાદિ વગેરે ક્વાથ કાયદાકારક છે માટે તે વૈદોને પૂછીને લેવા.

કંઠવાતજનવર—આ તાવમાં કંઠ તથા વાયુનું વિશેષ જોર હોય છે માટે કરકર તથા વાતહર જ્વરધન દવાઓ આપવી. કંઠવાતજનવરમાં નવમે દિવસે દવા આપવા શાસ્ત્ર શરમાવે છે. (૧) લીંડીપીપરનો ક્વાથ તાવ તથા શરદી મટાડે છે; અગ્નિ પ્રદીપ્ત કરે છે. (૨) મરમાળો, કડુ, હરડે, પીપરીમૂળ, તથા મોથ જેને આરગ્વધપંચક કહે છે તે આ તાવમાં સારો યોગ છે; તેનો કંઠ કરીને ક્વાથ કરવો. શયન હોય છે તે પણ તેથી મટે છે. (૩) કડુ, કરીયાતુ, મોથ, ગળો, તથા સુંક તેનો ક્વાથ આપવો. આ સિવાય આરગ્વધાદિ (નં. ૫૨૧), ગડૂઆદિ (નં. ૫૬૭), ચાતુર્ભદ્રાદિ (નં. ૫૭૦), દશમૂળાદિ, (નં. ૫૮૧), દ્યુઆદિ (નં. ૫૮૫), મુસ્તાદિ (નં. ૬૨૩), લઘુલુદ્રાદિ (નં. ૬૩૧), વગેરે ક્વાથે કાયદો કરે છે.

કંઠપિત્તજનવર—આ તાવમાં કંઠ તથા પિત્તનું અધિક જોર હોય છે. માટે કરકર તથા પિત્તહર જ્વરધન દવાઓ આપવી. આ તાવમાં દશમે દિવસે આપધ આપવા શાસ્ત્ર શરમાવે છે. (૧) કડુ તથા સાકર દરેક ગાં તેલો પાણીમાં ચટણી વાટી ગરમ પાણીમાં પીવી. (૨) વાસા સ્વરસ (નં. ૫૩૦) સાકર નાખીને પીવો. (૩) કડુ, કરીયાતુ, પટોળ, લીંબડાની અંતર છાલ, હળદર, પીપર, ભોરિંગણી, ગળો સમભાગે તેની કાકી કરીને તેમાંથી ટકે પૈસાભાર કાકી ગરમ પાણી સાથે આપવી. (૪) સુંક, પીપર, પીપરીમૂળ, હરડે, મોથ, કડુ, મરમાળ, ધાણા, કરીયાતુ, દ્રાખ, સમભાગે ખાંડી ચૂર્ણ કરીને પૈસાભાર ચૂર્ણ ગરમ પાણી સાથે આપવું. (૫) સુંક અને મોથ અથવા આંબળાં અને ગળો આ તાવનું પાચન કરે છે. (૬) અરકુશી, શતાવરી, કરીયાતુ, હરડેદળ, મરમાળો તથા કડુ દરેક અરથો તેલો, તેને અધકચરો ખાંડી તેની ચાર પડીકી કરવી. રોજ એક પડીકી બશેર પાણીમાં ઉકાળી અધશેર પાણી રાખી તે દિવસમાં ત્રણ વાર પીવું, એ પ્રમાણે ચાર દિવસ પીવાથી તાવ ઉતરી જશે. આ નિયમ અમુતાષક (નં. ૫૪૯), પટોળાદિ (નં. ૬૦૧) પણ કાયદો કરે છે.

સન્નિપાતજનવર.

સન્નિપાતજનવરના ૧૩ પ્રકારો છે અને એક આચાર્ય હારદિક નામના સન્નિપાતનો વિશેષ પ્રકાર બતાવ્યો છે. આ બધા સન્નિપાતનાં સામાન્ય લક્ષણો તથા ઉપાયો નીચે પ્રકારે છે:—

૧. સંધિક-સંક્રમણ—સંધાઓમાં પીડા, અતિ તૃષ્ણા, સંતાપ, નિદ્રાનાશ, અગ્નિનાશ, પેન્ડુરીવર છે તેનાં લક્ષણો આને મળતાં આવે છે. ઉપાય-રત્નાદિ ક્વાથ (નં. ૬૧૬)

૨. અંતર-લક્ષણ—માથાનો કંપ, ખાંસી, બરેલાં પીઠા, ભેગુદિ, બકવા, યેનના, મોઢા, મોઢા, આસ, દેડાં વગેરે. ઉપાય—પર્યાપ્તિવાય (નં. ૧૦૩).

૩. કુદાલ-લક્ષણ—અતિદાદ, સવારો, અતિ ભેગુદપણું, કિલિવળા, વારંવાર તરસ, ખાંસી, ફેર, આસ, ખાંસી, દેડાં, પરિચય, ગળું, ડોઠ તથા કાંઈકાંઈ વેના. ઉપાય—અભવાદિકવાય (નં. ૫૪૬).

૪. ચિત્તવિચ્છેદ-લક્ષણ—ચિન્નું અગિયવળું, ભેગુદિ, મંડાપ, બાકાગલા, આંખોમાં ચિત્તવળું, વારંવાર દસતું, નાચતું, ગાંડું, ને લવારો કરેલું. ઉપાય—આદ્યાર્થિવાય (નં. ૧૧૦).

૫. સીતાંગ લક્ષણ—ચરીર બાર જેવું કંઠગાર, કંપ, પાસ, મોઢા, ટાંચ, મનને સંતાપ, ખાંસી, જોડા, વસરી, અવાજ બોખરો વગેરે. ઉપાય—અર્થાર્થિવાય (નં. ૫૪૩), 'આલુપ્તગારિ ક્વાય'—શીલેઈ, કરીયાતું, પીપરીમળ, દેવદાર, દલપુળ (નં. ૨૫૦) અન્નભેદ અને મુંઠ સર્વે સરખે વળને લેવાં.

૬. તંદિક-લક્ષણ—તંદાની પેઠે અંખનું ચોપનું મીંચાપેલાં રંગ, કંપ, જગ, અર-ની, જમમાં કાવરા પાવા તથા તે કાણુ ને કરી પડી, દાઢ, કાનમાં બરેલાય, મગામ સોળે, ધણી ઉપ વગેરે. અગ્રેજી 'ટાઇફોઇડ ફીવર' ને મળેલો આ સંભિવાન છે. ઉપાય—આરંભાર્થિ ક્વાય (નં. ૧૨૦).

૭. કંઠકુખ-લક્ષણ—કંઠ કાંઠાવાળો, ચરીરમાં દાદ, ભેગુદિ, કંપ, તાવ, બકવા, મહા, પીઠા. ઉપાય—યંત્રાર્થિવાય (નં. ૧૪૬), શ્લેષ્મિકાર્થિવાય—નિશ્વા, ત્રિહુ, નામર-મોય, કટુ, કાકાલાસ, અરુચી અને દળદર.

૮. કર્ણક-લક્ષણ—કાનના ચૂમમાં સોળ તથા તીવ્ર વેના થતી, બહેરાપણું, બકવા, દાંર, કળતર, સંતાપ વગેરે. ઉપાય—રસનાદિકવાય—(નં. ૧૨૮).

૯. ભુખનેત્ર-લક્ષણ—આંખો ત્રાંસી થતી, આસ, ખાંસી, યેન, બકવા, મદ, કંપ, બહેરા-પણું, મોઢા, સોળે થવો વિગેરે. ઉપાય—દાર્દ્ર્યાર્થિવાય (નં. ૫૮૫), પંચરક્ત રસ (નં. ૪૬૫).

૧૦. રક્તપીચી-લક્ષણ—મોંમાંથી લોહીનો કાગળો થવો, તાવ, ઉલસી, તરસ, મૂઠાં, જગ, જોડા કે મરડો, દેડાં, પેટ ચડતું, ફેર, જમ કાળી કે લાલ થતી, અને તેના પર કંઠામાં પડવાં, આંખો લાલ થતી વગેરે. અગ્રેજીમાં જેને 'એમોનિયા' કહે છે તે આ સંભિ-પાત દોષ. ઉપાય—ગલદાર્થિ ક્વાય (નં. ૫૭૧).

૧૧. પ્રસાપક-લક્ષણ—સવારો, કંપ, સંતાપ, માથાની પીઠા, મોઢી મોઢી વાતો કરવી, સ્વપ્નજા પર રોગીની અતિસય પ્રીતિ, બીજને મારે ફોડર, જુદિ નાચ થવાથી થયેલી મહારામજી, ટંગણા વગરનો બકવા, આ સંભિપાતને અગ્રેજીમાં 'ટાઇફસ' કહેતા હશે. ઉપાય—મુસ્તાર્થિ ક્વાય (નં. ૧૨૩).

૧૨. છન્દક-લક્ષણ—જમ કાંઠાવાળો, અતિ યુગાપણું, અતિ બહેરાપણું, બળનો નાચ, ખાંસી, સંતાપ વગેરે. ઉપાય—વીરભદ્રરસ (નં. ૫૧૧), ઉર્માદિ ક્વાય—વજ, બોરિંગળી, ધમાસો, રાસના, ગળો, મુંઠ, કટુ, કાકાશીગી, પુષ્કરમળ આદી, ભારંગમૂળ, કરીયાતું, અર-કુચી, કચુરો, એ સર્વે સરખે વળને. સિંલાદી ક્વાય (નં. ૧૫૦).

૧૩. અપિન્યાસ-લક્ષણ—બોલવું ચાલવું બધું ઘટ્ટ અચેત પડી રહેવું. બેચેન થઇ જવું, મહા મહેનતે એકાદ બોલ બોલવો, યક્તિ જતી રહેતી, આસ, મોંમાં ચિકાસ અને મોં ઉપર અગકાદ, ઉપ વગેરે. ઉપાય—રિંગપાદિ ક્વાય (નં. ૧૨૯)

૧૪. હારિદ્રક લક્ષણ—અંગ, નખ, નેત્ર, હાથ, પગ વગેરે હલદરનો રોગ કોઈ ફેર એવાં પીળાં પડી જવાં. તાવ, ખાંસી, ઝાડો, પેસાળ પણ હળદર જેવો થાય. આ સન્નિપાત ક્વચિતજ નેવામાં આવે છે ને થયા પછી મરતો નથી. અંગ્રેજીમાં આ જાતના તરો 'યલ્ફોશીવર' કહે છે. આ સન્નિપાત અત્યંત અસાધ્ય છે, તો પણ દ્વાનિશાંગ ક્વાથ (નં. ૫૮૬)ની યોજના કરવી.

ઉપલા ૧૩ સન્નિપાતમાંનો સંધિક સાધ્ય છે, તંદ્રિક, ચિત્તવિભ્રમ, કર્ણક, છન્દક, કંકરમ એ પાંચ કષ્ટ સાધ્ય છે અને બાકીના આઠ અસાધ્ય છે. આમ કહ્યા છતાં પણ તેના ઉપાયો બતાવેલા છે અને કેટલીકવાર સાધ્ય સ્થિતિને અસાધ્ય સ્થિતિમાં ગણવાની ભૂલ થઈ શકે છે તેમજ કેટલીકવાર અસાધ્ય રોગ સાધ્ય પણ થઈ શકે છે. માટે ઉપાય કરવો, એ આ જાળનક તથા દિલાસાર્થ માર્ગ છે.

સન્નિપાત જ્વરના સામાન્ય ઉપાયો—(૧) સન્નિપાત જ્વરમાં આમદોષ વિરોધ હોય તો પચ્છોકલ (નં. ૪૨૨) તથા આરગ્વધાદિ ક્વાથ (નં. ૫૫૨) આપવો. (૨) કમ્પી શાંતિ માટે સિંધાલુણ, સુંક, પીપર તથા મરીની લુકી આદુના રસમાં મેળવી મોમાં રાખી વારંવાર યુંકી દાઢવાથી હૃદય, પડખાં, મોં તથા ગળાનો દર્દ જરી નય, (૩) દરદી બેઠેલ હોય તો પીપરીમૂળ, સીંધાલુણ તથા પીપર અને એ ત્રણની બરાબર મરી તેની ઝીણી ભૂખી કરીને ગરમ પાણીમાં નાંખી તેનો નાસ આપવો, તેથી ઘેન તથા માથાનો બાર એકાદ થઈ શુદ્ધિ આવે. (૪) વળી ઘેન દુર કરવા માટે સરસવદાણુ, પીપર, મરી, સીંધાલુણ, મનઝીર વગર તથા લસણ સર્વને ગોસુત્રમાં વાટીને તેમાંથી જરા આંખમાં અંગન કરવાથી દરદી શુદ્ધિમાં આવે. (૫) માથું ઘણું ગરમ, આંખ લાલ હોય અને માથામાં ઘણી વેદના હોય તો ૦ા ૩. બાર સુરોખાર અને ૦ા ૩. બાર નવસાર તેને એક શેર પાણીમાં મેળવી તે પાણીમાં ઘોળા કપડાના કટકા બોળી તાળવા ઉપર તથા કપાળ ઉપર કાનપટી સુધી મૂકવી અને દરદી હુશીયારીમાં આવે અને માથું હલકું પડે ત્યાં સુધી તે કપડું તે પાણીથી તર રાખવું (૬) પિત્તની અધિકતાવાળા સર્વ ત્રિદોષજ્વરમાં અભયપાદિક્વાથ (નં. ૫૪૬) આપવો, તેનાથી દોષોની શાંતિ થાય છે. (૭) જે સન્નિપાતવાળા અથવા અધિક દોષવાળા દરદીની પાચનક્રિયા જગડીને પાતળા ઝાડા થઈ જતા હોય, તથા તે સાથે કફનું જોર દોષ, પાંચામાં શળ આવતું હોય, ઘસાદિ ઉપદ્રવવાળા સન્નિપાતમાં દ્વાનિશાંગક્વાથ (નં. ૫૮૬) આપવો, જેથી મળતું પાચન થશે અને દર્દ તથા શળની પણ શાંતિ થશે. કફની અધિકતાવાળા તાવમ અથવા ડાહરો જેને ન્યૂમેનિયા કહે છે તે જાતના ફેફસાંના સોજવાળા તાવમ આ ક્વાથ સારો ફાયદો કરે છે. આ સિવાય ગ્રંથ્યાદિ (નં. ૫૬૮), દશમુળાદિ (નં. ૫૮૧), આદિયાદિ (નં. ૬૧૯) ચંદ્ર્યાદિ (નં. ૬૪૦), બારંગ્યાદિ (નં. ૬૨૦) વગેરે ક્વાથોના ગમે તે એકદ ક્વાથની ઉપચાર કે દરદીની પ્રકૃતિ હોય તથા શક્તિ જોઈને યોજના કરવી.

જ્વર સાથે બીજા ઉપદ્રવો.

તાવમાં અને વિશેષ કરીને અધિક દોષવાળા જ્વરમાં ઘણા દોષના સમુદયે કાંઈ મળી ઘણા ઉપદ્રવો થાય છે, અને ઘણીકવાર મૂળ રોગ કરતાં તે ઉપદ્રવો વધારે અવગર થાય છે. તેમાંના ઘણા ઉપદ્રવો તથા તેના ઉપાયો નીચે પ્રમાણે છે—

સન્નિપાતમાં સોળે—સન્નિપાત જ્વરમાં કાનના મૂળમાં સોળે સ્પર્શ આવે છે, અને 'કર્ણક સન્નિપાત' એવું નામ કદાચ એજ કારણથી આપવામાં આવેલ છે. આ સોળથી મૃત્યુ પણ થાય છે. સન્નિપાત જ્વરમાં જે શરૂઆતમાં જ સોળે (કર્ણ મૂળ) થાય તો તે સન્નિપાત સાધ્ય છે, જે સન્નિપાત જ્વરની મધ્યમાં સોળે થાય તો તે કષ્ટસાધ્ય છે અને જે તે સોળે સન્નિપાતની પાંદલી રિયતમાં માલમ પડે તો દરદી મરી જાય છે. આ કર્ણમૂળ દેખાય કે તરતજ ૧-ગળો મુકાવની. ૨-ગેર, સાથપાર, સુંઠ, વગ તથા રાધ તેને કાંછ (ખટામ) માં વાટીને ગરમ કરી સેપ ખાવે. ૩-કળથી, કમખ, સુંઠ તથા કાળીચૂરી પાણીમાં વાટી ગરમ કરી સેપ કરવે. ૪-દોષા સેપ (નં. ૮૭૫) બાંધવે. ૫-આ ઉપાયથી બેસી ન-જાય અને ગાંઠ વધતી જાય તો અળસીની કે ધર્ડના મુલાની ઉપરા ઉપર પોલ્લીસો ખારી પકાવીને નરતરથી ફેડવી અને પાણી મણના ઉપાયો કરવા.

તાવ સાથે તૃપા-શીષ-કષ્ઠજ્વર હોય ને પાણીની તૃપા લાગતી હોય તો વારંવાર ઠંડું પાણી આપવું ઉચિત નથી. પાણી ઉકાળી, ઠંડું પાડીને તેમાં ધાણુ 'અદન' ધસીને મેળવવું અને તેમાં વરીયાળીની એક પોટલી મૂકી રાખવી તે પોટલી દરદીને વારંવાર ચૂસવા આપવી. ૨-ખરધું પાણી આપવું. ૩-ધડંગપાનીય (નં. ૬૪૭). ૪-દાડમના દાણાનો રસ કાઢી તેમાં સાકર તથા પાણી મેળવી કાગળા કરવા. ૫-દાસ તથા દાડમના પાણીના કાગળા કરવા.

તાવ સાથે દાદ—ચરીરની અંદર દાદ થતો હોય તો ૧-કાચા ચોખાનાં ધાણુમાં મુખડનો તથા સુંઠનો ધસારો અને મધ મેળવી ચરખત જેવું કરીને પાવું. ૨-ગળો તથા વાળો તેને ઉકાળી તેની અંદર જરા પીપર તથા વિશેષ મધ મેળવી પીવાથી સન્નિપાત જ્વરનો અંતર્દાદ ચાંત પડે. ૩-અતિવિપ, ખીલી, સુંઠ, મેચ તથા ખડસલીઓ તેનો ક્વાચ સાકર નાંખીને પીવે. ચરીર ઉપર દાદ થતો હોય તો, ૪-મુખડ, સુંઠ, વાળો તથા નીમક વાટીને તેનો ચરીરે પાતળો સેપ કરવે. ૫-કાંછ અથવા ખટાઇમાં કપડું બાંધવી તીવેલીને તે કપડું દરદીના ચરીર ઉપર યોડીવાર લાંકવું. ૬-બોરડીનાં પાન કાંછ અથવા ખટાઇમાં વાટી અગ્નિ ઉપર ગરમ કરવાથી તેમાંથી જે શીજ નીકળે તે ચરીરે ચોળવું. ૭-એજ પ્રમાણે લીંબડાના પાનનું શીજ ચરીરે મદન કરવું.

તાવ સાથે ઉલટી—૧-ગળાનો ઉકાળો ઠંડો કરી મધ મેળવીને પાવે. ૨-ચોખાની ધાણી તથા પીપર મધમાં ચટાડવી. ૩-ખડસલીમાં લીમ સાકર નાંખીને પાવું. ૪-આંગળાં, દાસ તથા સાકરનું ચરખત કરીને પીવું. ૫-મુખડ, વાળો, દાસ, મેચ, જેડીમધ તથા ધાણુ એ સર્વ અથવા તેમાંની મળે એટલી ઓળે પલાળી રાખી તેનું પાણી સાકર કે મધ નાંખીને પાવું. ૬-લીંબડાની અંતરછાસનું પાણી સાકર નાંખીને પાવું. ૭-વાળો તો. ૧ તથા ધાણુ મુખડ તો. ૧૦ તેને ખુબ પીસીને ૩. ૫ ખાર પતાસાના પાણીમાં મેળવી તેમાંથી અંકેક તોલો પાણી વારંવાર દેવું. ૮-મરદાને કટકો મોંમાં રખાવે, અથવા નારંગી કે મીઠાં લીંબુ ચૂસાડવાથી કે તેનું ચરખત આપવાથી પણ પિત્તની ઉલટી બેસી જાય છે.

તાવ સાથે હેંટડી—૧-ધુવાણ વગરના નિર્ધૂમ અંગારા ઉપર દિંમ, મરી, આદ તથા ધોણની મુખી લાદ એ ચારેની મુખી મુકીને તેનો ધુવાડો નીકળે તે દરદીને મુખધાવવે. ૨-નાખની મુખી તો. ૧૦ તેને તો. ૨૦ પાણીમાં મેળવી દધ યોડીવાર પાણી સ્પીર રહેવા દધ તે પાણી બે ત્રણ કલાકની અંદર ધોડે ધોડે દરદીને પાવું. ૩-પેટ ઉપર તેલ માલીસ

કરીને ગરમ પાણીનો શેક કરવો. ૪-પીપળાની સુકી છાલ બાળીને તેની રાખમાં ઠંડું પાણી નાંખી મેળવીને તે પાણી કપડેથી છણી લઈ પાવું.

તાવ સાથે ધ્યાસ—૧-એ ભોરીંગણી, ધમાસો, કડવી ધીસોડી, કાકડાશીની તક કાયકળતું ચૂર્ણ મધમાં ચટાડવું. ૨-ભોરપીંછની પૂછડીઓની રાખ ૨ રતી તથા પીપરીની મુઠી ૨ રતી મધમાં ચટાડવી. ૩-હાત્રિંગાંગ કવાથ (નં. ૫૮૬),

જવરકાસ—તાવ સાથે ખાંસી. ૧-પીપરીમૂળ, બહેકાં, ખડસલીયો, તથા મુંડ તેની ભુકી મધમાં ચટાડવી. ૨-વાંસાપુટપાક (નં. ૫૩૯). ૩-એકાંતી છાલને ધીમે કરમરો છં છાણમાં વીટીને આગમાં બાફી તે છાલ મોંમાં રાખવી. તેથી ખાંસી જલદી ખેસી જાય છે. ૪-આ સિવાય ૧. શ્વાસકુકારરસ (નં. ૫૧૩), ૨. આનંદભૈરવ રસ (નં. ૪૭૬), ૩. નિરિન્ધિકાદિ (નં. ૫૯૮). ૪. લઘુભુદ્રાદિ (નં. ૬૩૧), ૫. વાસાદિક (નં. ૬૩૮), ૬. કૃષ્ણાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૭૧), ૭. વાસાસવ (નં. ૭૮૯), ૮. શરબત એબજ (નં. ૯૮૧), વગેરે પ્રયોગો યોગ્ય અનુપાનથી આપવાથી તાવ તથા ખાંસી મટે.

જવરાતિસાર—તાવ સાથે ઝાડો-તાવ તથા અતિસારનાં કારણો એજ જવરાતિસારનાં કારણો છે. તાવમાં કુપથ્ય કરવાથી, પિત્તકારક ભોજનથી, બગડેલ પાણી પીવાથી, અને જલદ રેચો લેવાથી આ દરદ થાય છે; જે તાવમાં પિત્તનો વિશેષ કોપ હોય છે તેમાં જવરાતિસાર હોવાનો સંભવ છે તથા અતિસાર બન્નેનો ઉપાય સાથે કરવામાં મુશ્કેલી એ છે કે તાવની દવાઓ દસ્તના ખુલાસાવાળી હોય છે અને ઝાડાની દવાઓ દસ્તનો કબજો કરવાવાળી હોય છે. જવરાતિસારમાં દસ્ત એકદમ બંધ કરવો યોગ્ય નથી, કેમકે તેથી મળનો સંચય થઈને તાવને વધારી દે છે. પણ જો અતિસાર બહુ ઉગ્ર હોય તો તેને એકવાર રોકવાની જરૂર છે, સામાન્ય રીતે આ રોગમાં પાયક તથા અગ્નિદીપક દવાઓ આપવી. ઉપાય ૧-લંધન એટલે ઉપવાસ કરવો અથવા છેક થોડું કે હલકું ખાવું. ૨ ઘાણ તથા મુંડ એકે તોણે, તેને ઝર તોણા પાણીમાં ઉકાળી ૮ તોણા પાણી રાખી ને ગળી લઈ તેમાંથી એકવાર પાવું. આ સિવાય નીચેના ઉકાળા પણ જવરાતિસારમાં કાયદો કરે છે. કુટમ્બક (નં. ૫૬૦), ગડુચ્યાદિ (નં. ૫૬૩), નાગરાદિ (નં. ૫૯૫), હીમેરાદિ (નં. ૬૫૨), વગેરે કવાથ, તથા જરૂર પડે તો યોગ્ય અનુપાન સાથે આનંદભૈરવરસ (નં. ૪૭૭), કર્પૂરસ (નં. ૪૮૨), વગેરે પ્રયોગો યોગ્ય અનુપાનથી અજમાવવા. પથ્ય-દરદી બળવાન હોય તે પ્રથમ લાંબલું કરાવવી; પછી સર્વ જાતનાં કમળની સાથે કાંઈ બનાવી તેમાં થોડો દાઢમનો રસ મેળવી આપવો; જવનો મંડ પાવો. આરાટ વગેરેની કાંઈ દેવી; દરદની યાતિ જોઈને જુના ચોખ્ખાનો ભાત આપવો; મસૂરની દાળ, શુકર તથા કાચાં કેળાતું શાક, બકરીનું દૂધ, દાઢમ, કાચાં બીજાંને શેકીને અપાય; ગરમ કરીને કારેલું પાણી. અપથ્ય—મેળ, દાઢમ, ઝાડો કરનારી ચીજો, અધિક નિમક, લાલ મરચાં, અધિક પાણી, બીજાં બહુ પ્રવાહી પદાર્થો, ટાં, તાપ, અગ્નિનો તાપ, તેલ મદન, સ્નાન, કસરત, રાત્રિ જાગરવ, નેત્રુન.

આગંતુકજવર.

કારણ—શબ્દ, લાકડી વગેરેનો માર, કામ, ભય, ક્રોધ વગેરે બહારનાં કારણો દરિયા અંતર કરી તાવને પેદા કરે છે, તે આગંતુકજવર કહેવાય છે. અન્ય પ્રકારના તાવમાં આ

પ્રથમ દોષ કોષે છે અને પછી તાર કપલ દાન છે ત્યારે આર્ગંદુજ્જ્વરમાં પ્રથમ તાર કપલ દાન છે, અને પછી દેવનો દોષ દાન છે. જેમકે કમ, દોષ તથા અન્ય કોષે ચોલા તાવમાં પિત્તનો દોષ દાન છે અને જુતાદિના આવેશથી આવેલા તાવમાં વજે દેવનો દોષ દાન છે.

પ્રકાર તથા લક્ષણ—આર્ગંદુજ્જ્વરના મુખ્ય પ્રકાર તથા લક્ષણો નીચે પ્રમાણે મિ—

(૧) વિપજન્યજ્વર—ઝેર આપથી ચોસ તાવમાં દરદી મોં શાતું પડી જાય છે, સોથો ભોંકાતી દોષ એવી પીડા દાન છે, અને કમર અગ્નિ, તથા તથા મૂર્છા દાન છે. રજાર વિષમાં કોડો દાન છે કેમકે તે ઝેર નીચેના અગ્નમાં મિતિ કરે છે.

(૨) ક્રોધાધીનંધ જન્યજ્વર—કોષ કમ અને નાસા વાસવાનો વનસ્પતિની મંધથી ચોલા તાવમાં મૂર્છા, માથામાં દરદ, હસી દાન છે.

(૩) કામજ્વર—ધમિત્ત સ્ત્રીની પ્રાપ્તિ ન થવાથી જે જ્વર પેદા દાન છે તે કામ-જ્વર કહેવાય છે, આ તાવમાં ચિત્તવિભ્રમ, તંદા, આગસ, હાનીમાં દરદ અને દોષ દાન છે.

(૪) ભયજ્વર—ભયથી તાવ ચડી આવે તેમાં પ્રભાવ એટલે જાણ દાન છે.

(૫) કોષજ્વર—ગુસ્સો ચડવાથી ચોલા તાવમાં કંપ એટલે પૂન ચો છે.

(૬) જુતાભિપજ જ્વર—જુતાદિના આવેશથી ચોલા તાવમાં કુદેગ, હસતું, રેતું તથા કંપ દાન છે.

આ સિવાય કાતજ્વર (શરીરમાં કાત એટલે ધા પડવાથી ચોસ તાવ), દાદજ્વર, કમ જ્વર (મહેનત કરવાથી ચોસો તાવ), ઉદ જ્વર (શરીરનો કોષ કામ કપાઈ જવાથી ચોસ તાવ) વગેરે આર્ગંદુજ્જ્વરમાં ધણી કારણોનો સમાવેશ કરી શકાય છે.

ઉપાયો—(૧) ઝેરથી તથા જોસના મંધથી ચોલા તાવમાં ઝેર તથા પિત્ત સ્થપ દાન એવા ઉપાયો કરવા. તજ, તમાલપત્ર, એલચી, નામકેસર, અજુકમાળ, અગર, કેસર, સર્વંગ, હાલદિ બધા કે યોગ સુગંધી પદાર્થો લઈ તેના ક્વાથ કરી આપવે.

(૨) કામથી બાકુળ થયેલાને ચોલા તાવના ઉપચારમાં વાળો, કમલ, ચંદન, કાળો વાળો, તજ, ધાણા તથા જડામાંથી વગેરે સીતળ પદાર્થોનો ક્વાથ, સીતલ લેપ અને ધમિત્ત વસ્ત્રની પ્રાપ્તિ થવાથી શાન્તિ દાન છે.

(૩) કોષ, ભય, શોક વગેરે માનસિક વિકારથી ચોલા તાવની શાન્તિ તે વિકારનું કારણ દૂર થવાથી, દિશાસે દેવાથી, ઇચ્છેલી વસ્તુ મળવાથી અને પિત્તને સમાવનાર શાંત ઉપચાર—આદાર તેમજ બહિર ઉપચાર—કરવાથી દાન છે.

(૪) માર, કમ, પંથ કરવાનો પરિશ્રમ, વાગતું, પડી જવું, વગેરે કારણથી ચોલા તાવમાં પ્રથમ કુધ તથા ચોભા ખાવા આપવા. આલવાથી ચોલાને તેલનું મર્દન કરવું અને નિદ્રા કરાવવી.

(૫) આર્ગંદુજ્જ્વરવાળાને લાંબજીવી પીલકુલ કરાવવી નહિ; પણ એથી ઉલટું, સ્નિગ્ધ અને તરવટ વાળું કંઈ જોજન કરાવી તેના મનને શાંત પાડવું, એટલે તાવનો જુસ્સો નરમ પડશે.

તાવ છેક ઉતરતો નથી પણ ઝોઝો થાય છે અથવા ધણેજ થોડો કમી થાયથી તાવ ક્યારે ઝોઝો થયો અને પાછો વધ્યો તે ઘરમામોટરની વારંવાર મદદ લીધા વિના બાળ્યેજ સમ-
ન્ય છે. આ તાવની બે સ્થિતિ છે; પહેલી સ્થિતિમાં થોડે થોડે અંતરે ઉપરાઉપર તાવની
અડકતર થાય છે અને બીજી સ્થિતિમાં તાવની ભરતી આઠ આઠ કલાક સુધી રહે છે, અને
તે વખતે ચામડી ધણીજ ગરમ થાય છે, નાડી જલદી ચાલે છે, શ્વાસોશ્વાસ વધે છે, મન
બેચેન થાય છે અને તાવની ગરમી ૧૦૪ થી ૧૦૭ સુધી પણ વધી જાય છે. અને ૮-૧૦
કલાક પછી કાંઈક નરમ પડે છે અને થોડો પરસેવો થાય છે. આ તાવ સાથે ખાંસી લીવ-
રનો સોજો, મંદાસિ, અતિસાર, મરડો થાય છે અને ધણું ફરીને ૭-૧૦ કે ૧૨ મે દિવસે
તંદા અથવા સંનિપાતનાં લક્ષણો જણાઈ આવે છે. થોડા ઉપવારની ખામીને લીધે તાવ
૨૧ થી ૨૪ દિવસ સુધી ચાલે છે. અંગ્રેજીમાં આ તાવને ' રીમીટન્ટ ફીવર ' કહે છે.

૨. સતત—૧૨ કલાકને અંતરે આવનારો તાવ, આ તાવનો દોષ રક્તમાં રહે છે.
અંગ્રેજીમાં તેને 'કોન્ટિન્યુઅન્ટ' કહે છે.

૩. અન્યેલુષક—૨૪ કલાકને અંતરે આવનારો-રોજીઓ, આ તાવ માંસ ધાતુમાં
રહે છે. અંગ્રેજીમાં તેને 'ડિસીડ્યુઅન્ટ' કહે છે.

૪. તૃતીયક—૪૮ કલાકને અંતરે આવનારો એકાંતરે તાવ, એક દિવસ આવે અને
એક દિવસ ખાલી જાય તે. આ તાવનો દોષ મેદ ધાતુમાં રહે છે. અંગ્રેજીમાં તેને 'ટર્સિ-
વન્ટ' કહે છે.

૫. ચાતુર્થીક—૭૨ કલાકને અંતરે આવનારો-તરીઓ, આ તાવ ચરીરના અસ્થિ-
ધાતુમાં રહે છે. અંગ્રેજીમાં તેને 'ક્વોર્ટીન' કહે છે.

તાવની વારીનો દિવસ જણનારાઓ અન્યેલુષક તાવને એકાંતરે અને તે પછીના બેને
અનુક્રમે તરીઓ તથા ચોથીઓ નામ આવે છે. વિષમજ્વરમાં જુદાં જુદાં લક્ષણો ઉપરથી
તેના બીજા-પણ ધણા પ્રકારો વેદકશાસ્ત્રમાં આવેલા છે:—

(૧) ચાતુર્થીકજ્વરનો એક ઉલ્લેખ પ્રકાર છે, જેમાં બે દિવસ તાવ આવે અને એક
દિવસ ન આવે.

(૨) વાતજલાસક—વાતકર્ષ્ય થાય છે. દરદી અચક્ત થાય છે, ચરીર જલ્પાય છે,
ચરીર ઉપર સોજો આવે છે, દર વધે છે અને ચરીર છુપું થાય છે.

(૩) પ્રસેપક—પરસેવો બહુ થાય, અંગ બારે થાય, ચરીર નિરંતર ચીકણું રહે, જ્વ-
રનો વેગ મંદ પણ ટાઢ ધણી લાગે. શ્વાસમાં આ જાતનો તાવ આવે છે.

(૪) દર તથા પિત્ત બે દોષ દુષિત થઈને તે જાને જુદા જુદા અંગમાં જતાથી
અરુણ અંગ ફેડું અને અરુણ ઉજ્જુ રહે છે.

(૫) કોણમાં પિત્ત દુષિત થાય અને હાથ પગમાં દર દુષિત થાય તો કોણો એટલે પા
ગરમ રહે છે અને હાથ પગ ઠંડા રહે છે. એથી ઉલ્લેખ પ્રકાર થાય તો ઉલ્લાં લક્ષણો થાય છે.

(૬) શીતજ્વર—દર તથા વાયુ ત્વચામાં એટલે રસ ધાતુમાં દોષ છે ત્યારે ટાઢ
વાળને ટાપ આવે તે. જાને દોષનું જોર કમી પડવા પછી પિત્તતાદ ઉત્પન્ન કરે છે.

(૭) દાહજ્વર—જે પિત્ત રસધાતુમાં જોર કરે છે તે પ્રકર ટાઢ સાથે તાવ
આવે છે.

વિષમજ્વર.

કારણ—આર્ય વૈદ્યકતા નિદાન પ્રમાણે, એકવાર આવેલ તાવના દોષનું શાસ્ત્રીય નિવારણ કર્યા વિના દવાના જ્વરથી બળાત્કારે તાવને દાખી દીધાથી શરીરના ધાતુઓ છુપાઈ રહેલો દોષ ફરી અહિત આહાર વિહારથી કોપ પામીને તાવને ઉત્પન્ન કરે છે, એ રીતે ફરી ઉથલો મારીને આવેલો તાવ તે વિષમજ્વર છે. માધવનિદાનમાં તાવના મુખ્ય આઠ પ્રકારો કહ્યા પછી વિષમજ્વરનું વર્ણન વિશેષ પ્રકારના જ્વર તરીકે કરેલું છે. અન્ય નિક વિદ્વાનોના અભિપ્રાય પ્રમાણે ‘મેલેરીઆ’ નામની ઝેરી હવાથી આ તાવ ઉત્પન્ન થાય છે, પણ મેલેરીઆનો તાવ ઠાઠ સાથે તથા નિયમિત વખતે આવે છે. જ્યાં જમીનમાં પાણીનો સંચય થાય ને, જમીન ગારા જેવી રહે છે અને તેમાં સડો પેદા થાય એવો અવસ્થા હોય છે તથા તેવી જમીનમાં તાપ ખૂબ પડે છે ત્યાં મેલેરીઆનો તાવ ઉત્પન્ન કરવાતું એક પ્રકારનું ઝેર પેદા થાય છે, આ ઝેર ઘણું કરીને ચોમાસું ખુલ્યા પછી અને તાપ પડ્યા માંડ્યા પછી બહુધા કારતક માગશરમાં પેદા થાય છે અને ખાસ કરીને બહુ પાણીવાળા અને ઝાડીવાળા પ્રદેશોમાં પેદા થાય છે. આ મેલેરીયાનું ઝેર અથવા તેના જંતુઓ લોહીમાં મળીને ત્યાં વધે છે અને તાવને ઉત્પન્ન કરે છે. મેલેરીયા શબ્દનો અર્થ ‘દુર્વાત’ એટલે ખરાબ હવા થઈ શકે. છેક તાજી શોધ પ્રમાણે એ મેલેરીયાના જંતુઓ મચ્છરના ડંખ મારીને માણુસોના શરીરમાં જાય છે. મચ્છર બહુધા એવી ભેજવાળી અને ગંદી હવામાં રહે છે અને તેવા સ્થળનાં માણુસોને તે ડંખે છે, એટલા માટે પોતાનાં રહેવાનાં મકાનમાં કે તેની આસપાસ મચ્છરની ઉત્પત્તિ કરે એવી ગંદકી, ભેજ કે પાણી ભરાણું હોય તો તેના અટકાવ કરવો જોઈએ, મેલેરીયા જ્વરના જંતુઓ શરીરના લોહીનું શોષણ કરે છે અને ધીમે ધીમે શરીરની પાચમાત્રી કરે છે.

લક્ષણ—વિષમજ્વરમાં તાવનું અનિયમિત ચડવું અને ઉતરવું, એ તેનું ખાસ લક્ષણ છે. વિષમજ્વરોનો કશો નિયમિત કાળ નથી. તેમ ઠંડી ગરમીનો પણ કશો નિયમ નથી. તેનો વેગ પણ અનિયમિત હોય છે. આ તાવ કોઈવાર થોડો વખત રહે છે, કોઈવાર ધીરે વખત રહે છે; કોઈવાર ઠંડી સાથે આવે છે. કોઈવાર ગરમી સાથે ભરાય છે; કોઈવાર વેગે જ્વરથી અને કોઈવાર ઘણા જ્વરથી ભરાય છે. આ તાવમાં મુખ્ય પિત્તનો પ્રકોપ હોય છે.

મેલેરીઆ—નામની ઝેરી હવાના તાવ રોગ, એકાંતરાં, ત્રીજો દિવસે કે ચોથો દિવસે એમ નિયમિત દિવસે અને નિયમિત વખતે આવે છે, અને ઘણીવાર તે નિયમમાં જ ફેરફાર થઈ અનિયમિતપણે તાવ આવી જાય છે.

પ્રકારો-૧. સંતત—આટલે દિવસ સુધી અચૂકિતાર જાય તાવ રહે છે અને પછી આપોઆપ ઉતરે છે. થોડા દિવસ નરમ પડીને ફરી પાછો આવે છે. વાત, પિત્ત કે કફ રોગો અધિકતા પ્રમાણે પ્રથમ ૭, ૧૦ કે ૧૨ દિવસ એક સરખો અચૂકિતાર તાવ રહે છે. આ આતમાં પાચન ક્રિયાની ગંભીર, બેચેની, માથામાં પોડા વગેરે જણાય છે. આ તાવમાં ટાંચ ચમકારી એટલી તો થોડી આવી જાય છે કે ઠાઠ ચડી હતી તે સ્પષ્ટ સમજાતું નથી. એકદમ ઉચ્ચતા ભરાય છે. ચામડીમાં દાઢ, ઉલટી, માથાની પોડા, અનિદ્રા અને તંદુરસ્તી છે. એકાંતરીયા વિગેરે આંતરીયા તાવમાં તાવનું ચડવું ઉતરવું સ્પષ્ટ સમજાય છે, તો સંતતજ્વરમાં સમજાતું નથી, કેમકે આંતરીયામાં તાવ છેક ઉતરી નવે છે અને આ

તાવ છેક ઉતરતો નથી પણ એણે થાય છે અથવા ધનૌજ યોડો કમી થતાથી તાવ કમારે એણે થયો અને પાછો વધ્યો તે ઘરમાખીટરની વારંવાર મદદ લીધા વિના બાએજ સમ-
ભવ્ય છે. આ તાવની બે સ્થિતિ છે; પહેલી સ્થિતિમાં યોડે યોડે અંતરે ઉપરાઉપર તાવની
ચડઉતર થાય છે અને બીજી સ્થિતિમાં તાવની બરતી આઠ આઠ કલાક સુધી રહે છે, અને
તે વખતે માખડી પછીજ મરમ થાય છે, નાડી જલદી ચાલે છે, શ્વાસોચ્ચાસ વધે છે, મન
એએન થાય છે અને તાવની ગરમી ૧૦૪ થી ૧૦૭ સુધી પહોંચી જાય છે. અને ૮-૧૦
કલાક પછી કાંઈક નરમ પડે છે અને યોડો પરસેવો થાય છે. આ તાવ સાથે ખાંસી લીવ-
રનો સોજો, મંદામિ, અતિસાર, મરડો થાય છે અને ઘણું કરીને ૭-૧૦ કે ૧૨ મે દિવસે
તંદા અથવા સમિપાતનાં લક્ષણો જણાય આવે છે. થોડા ઉપચારની ખામીને લીધે તાવ
૨૧ થી ૨૪ દિવસ સુધી ચાલે છે. અંગ્રેજીમાં આ તાવને ' રીમીટ્ટ ડીવર ' કહે છે.

૨. સતત—૧૨ કલાકને અંતરે આવનારો તાવ. આ તાવનો દોષ રૂઝમાં રહે છે.
અંગ્રેજીમાં તેને ' કોન્ટીન્યુઅન્ટ ' કહે છે.

૩. અપેચુષ્ક—૨૪ કલાકને અંતરે આવનારો-રોજીઆ. આ તાવ માંસ ધાતુમાં
રહે છે. અંગ્રેજીમાં તેને ' ડિસીડ્યુઅન્ટ ' કહે છે.

૪. તુલીયક—૪૮ કલાકને અંતરે આવનારો એકાંતરે તાવ, એક દિવસ આવે અને
એક દિવસ ખાલી જાય તે. આ તાવનો દોષ મેદ ધાતુમાં રહે છે. અંગ્રેજીમાં તેને ' ઇરિ-
યન ' કહે છે.

૫. ચાતુર્થીક—૭૨ કલાકને અંતરે આવનારો-તરીઆ. આ તાવ શરીરના અસ્થિ-
ધાતુમાં રહે છે. અંગ્રેજીમાં તેને ' ક્વૉર્ટીન ' કહે છે.

તાવની વારીનો દિવસ ગણનારાઓ અન્યેયુષ્ક તાવને એકાંતરે અને તે પછીના એને
અનુક્રમે તરીઆ તથા મોથીઆ નામ આપે છે. વિષમજ્વરમાં જુદાં જુદાં લક્ષણો ઉપરથી
તેના બીજા-પણ ઘણા પ્રકારો વૈદ્યશાસ્ત્રમાં આપેલા છે:—

(૧) ચાતુર્થીકજ્વરનો એક ઉલટો પ્રકાર છે, જેમાં બે દિવસ તાવ આવે અને એક
દિવસ ન આવે.

(૨) વાતગલાસક—વાતકર્થ્ય થાય છે. દરદી અથકત થાય છે, શરીર જકડાય છે,
શરીર ઉપર સોજો આવે છે, કદ વધે છે અને શરીર લુપ્ત થાય છે.

(૩) પ્રસેપક—પરસેવો બહુ થાય, અંગ બારે થાય, શરીર નિરંતર ચીકણું રહે, જ્વ-
રનો વેગ મદ પણ ટાક ઘણી લાગે. ક્ષયમાં આ જાતનો તાવ આવે છે.

(૪) કદ તથા પિત્ત બે દોષ દુષિત થઈને તે બન્ને જુદા જુદા અંગમાં જવાથી
અરધું અંગ કંડુ અને અરધું ઉચ્ચ રહે છે.

(૫) કોઠામાં પિત્ત દુષિત થાય અને હાય પગમાં કદ દુષિત થાય તો કોઠો એટલે ઘડ
ગરમ રહે છે અને હાય પગ કંડા રહે છે. એથી ઉલટો પ્રકાર થાય તો ઉલટાં લક્ષણો થાય છે.

(૬) શીતપૂર્વજ્વર—કદ તથા વાયુ ત્વચામાં એટલે રસ ધાતુમાં હોય છે ત્યારે ટાક
વાળો તાવ આવે તે. બન્ને દોષનું જોર કમી પડ્યા પછી પિત્તદાહ ઉત્પન્ન કરે છે.

(૭) દાહપૂર્વજ્વર—જો પિત્ત રસધાતુમાં જોર કરે છે તો પ્રથમ દાહ સાથે તાવ
આવે છે.

(૮) ધાતુગતજ્વર—રસ, રક્ત, માંસ, મેદ, અસ્થિ, મજ્જા તથા શુક્ર, એ દરેકને ક્રમશઃ રોગિત કરીને જ્વર જેમ ઉડે જાય છે તેમ તેને રસગત, માંસગત, મેદગત, અસ્થિગત, મજ્જાગત તથા શુક્રગત જ્વર એવાં નામ આપવામાં આવેલ છે.

વિષમજ્વરના ઉપાયો.

૧. સંતતજ્વર—(રીમીટન્ટ ફીવર) તેની ચિકિત્સા જરા વધારે વિસ્તારથી આ પછી આપવામાં આવેલ છે.

૨. સતતજ્વર—(૧) ખડસલીથો પીતપાપડો એતું એકલાતું હીમ કે ઉકાળો આપવાથી આ તાવ શાંત પડે છે. (૨) કડુ તથા સાકરની ફાફી ઠંડા પાણી સાથે આપી તેથી જાડાનો પથુ વધુ ખુલાસો થાય છે અને યકૃતમાં પિત્તનો જમાવ થઈ શકતો નથી. (૩) લીંબડાની અંતરછાલ—આ તાવમાં તેમજ તમામ વિષમજ્વરોમાં સારી છે, તેતું હીમ તેમજ ક્વાથ અપાય. લીંબડાને ‘દેશી કવીનાઇન’ કહીએ તો કહેવાય. કવીનાઇન ગરમી કરે છે; લીંબડો ગરમી કરતો નથી. પિત્તનું જોર વિશેષ હોય તો તેતું હીમ કે ઉકાળો કારીને સાકર મેળવી પાવો. અને જો કફ કે વાયુનું જોર હોય તો મરીની જુડી નાંખીને પાવો. (૪) કીડામારીની આ (ઇન્ડયુઝન) સતતજ્વર તેમજ બીજા અંતરીયા તાવને ઉતારે છે. (૫) ક્લેન્નમાં લોહીનો જમાવ થયો હોય તો આ ઉપાયો સાથે નવસાર—આગોનિયાકોરાષ્ટ્ર તેની યોજના કરવી એટલે તાવના ઉકાળામાં કે મેળવણીઓમાં તે પથુ થોડું થોડું આપતું કેમકે તે કાળજના જમાવને તોડે છે. એવીજ રીતે મુરોખાર—પોટાશનાધટર—સ્વેદન, શીત અને મૂત્રલ હોવાથી અણુઉતાર તાવમાં તેમજ ક્લેન્નના તીક્ષ્ણ વરમમાં દરદીની શક્તિ જોડેને થોડો થોડો આપવો. જો આ બે દવા તાવનાં જોર પ્રમાણે અને ક્લેન્નની સ્થિતિ જોડેને વેળાસર અપાય તો મુંઝારાની ગાંઠની ભય ભરેલી માંદગી ભોગવવી પડે નહિ. (૬) ત્રાયમાણ, કડુ, ધમાસો તથા ઉપલસરી (સારિવા) નો ક્વાથ પથુ સારો ફાફો કરે છે, માટે તે થોડા દિવસ આપવો. (૭) કડવાં પરવળ, ઇંદ્રજવ, ઉપલસરી, હરડે, લીંબડાની અંતરછાલ, ગળો તથા વાળો તેનો ક્વાથ થોડા દિવસ ચાલુ રાખવો. (૮) પટોલાદિ ક્વાથ (નં. ૬૦૦) આ તાવ માટે ઘણો સારો ઉપાય છે.

૩. અન્યેલુષ્કજ્વર—(૧) દ્રાક્ષાદિક્વાથ—દ્રાક્ષ, પટોળ, લીંબડો, નાગરમેથ, ડિમર અને ત્રિકળા, આ તાવનો ખાસ ઉકાળો છે. (૨) ધાણા, મુંડ, ગોખડ, અને તમ્બાકો એક સાકર નાંખીને પાવો.

૪. તૃતીયજ્વર—(૧) રાત્રી સુખડ, મોથ, મુંડ, વાળો, પીપર તથા અરદુશીનાં પાન તેનો ક્વાથ મધ તથા સાકર મેળવીને થોડા દિવસ પાવો. (૨) ઉચીરાદિક્વાથ—વાણી, સુન્દ, મોથ, ગળો, ધાણા ને મુંડ તેનો ક્વાથ થોડા દિવસ સાકર તથા મધ નાંખી પાવો. (૩) અગધીઆના પાનનો રસ કાઢી તેનાં નાકમાં ટીપાં નાંખી મુંઘવાથી આ તાવ અટકે, અરદુશીનાં પાન, અગધીનાં, મુંડ, કમ્બેરવો, દેવદાર, ધાણા તેનો ક્વાથ કરી મધ ને મળાવે.

૫. ચાતુર્થીજ્વર—તાવનો દિવસ અંદર ગાંઠને ગાંઠીએ તો એથી દિવસે અગધીનાં પાન, અગધીનાં, મુંડ, કમ્બેરવો, દેવદાર, ધાણા તેનો ક્વાથ કરી મધ ને મળાવે.

નાંખી પાવે; એ તેનો સારો ઉપાય છે. માટે તે યોગ્ય દિવસ જારી રાખવો. (૨) દરરો, સંમેરવાનાં મૂળ, મુંઠ, દેવદાર, આંબળાં તથા અરુણીનું મુળ તેનો ક્ષાય મધ સાકર નાંખીને યોગ્ય દિવસ પાવે. (૩) તૃતીયકન્વર પ્રમાણે નસ્ય. (૪) જીતા ધીમાં હીંગ ખસીને તેનું નસ્ય આપવું. આ સિવાય અષા પ્રકારનાં વિષમન્વરો માટે નીચેના ઉપાયો કાપશે કરે છે, માટે ઉપચારકે પેતાની પુદ્ધિથી તેની યોજના કરવી. (૫) કુદાદિ (નં. ૬૫૫), (૬) ભાર-ગ્યાદિ ક્ષાય-ભારંગમુળ, નાગરોચ, પીતપાપડો, ધમાસો, મુંઠ, કરીયાતુ, કઠ, ખપર, ભે-રીગણી; તથા ગંગે (૭) મુસ્તાદિ (નં. ૬૨૪.)

૬. અલ્પચાદિક્ષાય—(નં. ૫૪૬.) સર્વ પ્રકારના વિષમન્વરો, ટાઢીઆ, આંતરીયા કે પિત્તના તાવેને તેમજ તેમાંથી યતરી મુંઝારાની ગાંઠને માટે ધણે સારો ઉપાય છે. માટે તે ક્ષાય અંકેક બળે વાલ પીપરનું ગુર્જુ નાંખીને પાવે તથા જરૂર પડે તો તે સાથે અંદ્ર પ્રમા ગેળા અથવા મુરેખાર અને નવસારની યોજના કરીને આખ્યા કરવાથી તાવના તમામ દોષનું નિવારણ કરીને તાવને ઉતારશે. તાવ સાથે ઉલ્હી, અરુચિ, મંદગ્નિ, માથાનો દુખાવો વગેરે સર્વ ફરિયાદો તેનાથી દૂર થશે. કોઈ પણ ઉપાયથી તાવ દાંતો ન દોષ ત્યારે આ ઉકાળો તાવને કબજામાં લે છે, ધણીવાર ક્ષીનાઈન અને આર્સેનિક જેની ગીળે આપી દાંત-દશે થાક્યા દોષ છે, ત્યારે આ સાદો ઉકાળો યોગ્ય દિવસમાંજ સારી અસર જતાવે છે. પણ જોશકમાં દુધ ચોખા અથવા ખગનું ઝોસાખજ અને ચોખા એ બેમાંથી યોગ્ય સાગે તે દરદીનો દોષ તથા શક્તિનો વિચાર કરીને આપવાં.

૭. લમ્બુરુદર્શન—(નં. ૬૧૩) ઉપર લખ્યા આંતરીયા તાવમાં આ લમ્બુ કે મદામ્બુ-દર્શન ગુર્જુ તાવની ત્રણે સ્થિતિમાં આખ્યા કરવું. તેની શક્તિ અથવા ચા (ધન્યુજન) રોજ ત્રણ ચારવાર આપવી અને તાવનો વારો દોષ તે દિવસે દાઢ ચડ્યા પહેલાં રવિયજ્જરણકુચ (નં. ૫૧૫) આદુના રસમાં કે મુંઠના પાણીમાં અપાય તો તાવ અરસ્ય અટકી જાય છે; અને એક પારી તાવ અટક્યા પછી આ ગુર્જુ અથવા તેની ચા બે ચાર દહાડા મૂંઠી આખ્યા કરવાથી તાવ ફરી ઉધશે ખારશે નહિ. અટકાવવાથી દવા પેટ સાથે થઈ પછી આપવી.

આંતરીયા તાવની ત્રણ સ્થિતિ—આ તાવની ત્રણ સ્થિતિ છે, માટે તે દરેક સ્થિતિમાં અનુક્રમે ઉપાયો કરી રીતે કરવા તે જાણવાની જરૂર છે.

૧. તાવની પહેલી સ્થિતિ—દાંતી સ્થિતિ—દરદીને દાંઢ ચડવા લાગે કે તેને પથારીમાં મુલાકી ટાંઢના જોર પ્રમાણે ઠાપજો, ઝોદડી, કે ઝોદડ્ય ઝોદાડી દાંઢ ઉઘાડવાના ઉપાયો કરવા. દરદીની પથારી પાસે સગડીનો લાપ કરવે. તાવની હાજમદારી જરા નરમ પડે એટલે તેના પગ ઉછેલી રાખ નખેલા અરમ પાણીમાં બેગવા અથવા અરમ કરેલી ઉરેણી પડે તથા હાથે સાથે આપવી. પાણી માથે તો અરમામરમ ચા પારી અથવા અરમ પાણી પાડું અથવા અરમામરમ પાતળી કાંજ કપ્પા દોષ તો પાડી. દાંતી સાથેજ વખતે ઉલ્હીના ઉકાળા આપે છે, અને ઉલ્હી કરાથી દરદનું અમરોખજ તથા લાવનું જોર નરમ પડે છે. માટે ઉલ્હી થાય તો થવા દેવી; એટલુંજ નહિ પણ ઉલ્હી કરવા બીજા ઉપાયો પણ કરવા. મોંમાં આંગળા નાંખીને ઉલ્હી કરવી. વાટેથી રાજ ૧ ગોટા અખચો અને મીઠું ૧ નાટી અખચો તેને ૦૦ થી ૦૦૦ રીર અરમ પાણીમાં નાંખીને બડું પાણી થઈ તેનું એટલે પાંચ સાત મંત્રોટખા ઉલ્હી થશે.

૨. તાવની બીજી સ્થિતિ—તાવની પહેલી સ્થિતિની દાંઢ તથા સાથેજ બીજા બીજો દુખામ પછી દરદીમાં તાવની અસર જણવા લાગે છે એટલે ઉપાય લાવવા છે.

ધુંટીને ૨ ગોળા કરવી, એક ગોળા ત્રણ ધડી પહેલાં અને બીજી ગોળા ટાઢ શરૂ થતાં પહેલાં આપવી. (૧૦) ડુલાવેલ ફટકડી તથા ખાંડ સાથે પીસીને તેમાંથી ૦૫ માસાથી ૨ માસા સુધી દેવાથી ટાઢ અટકે, (૧૧) તુળસીનાં પાન ૬ માસા, કાળાં મરી ૪ માસા, લીંડીપીર નંગ ૧, તે સર્વેને વાટીને તેમાં ૧ તોલો સાકર મેળવી તાવ પહેલાં આપવાથી તાવ અટકે. (૧૨) ધંતુરાનાં બી કુલડીમાં નાંખી તેનું મેં બંધ કરીને તથા કપડામાટી કરીને અડધા છાણામાં મુકી તાપ આપવો, તેથી બીની ભરમ થાય. તે રાખ ૪ માસા ટાઢ પહેલાં આપવાથી તાવ અટકે. (૧૩) કાળા ધંતુરાનાં પાન, નાગરવેલનાં પાન, કાળા મીરચ (મરી) એ ત્રણેને વાટીને મરી જેવડી ગોળાઓ કરવી. તે ગોળા અઢેક સવાર સાંજ આપવી. આ પ્રમાણે તાવના દરજ્જા પ્રમાણે દવાઓ લેવામાં આવે તો થોડા દોષવાળો ટાઢીઓ તાવ તો એકઠા પારીમાં અટકી જાય છે અથવા મંદ પડે છે. અને બીજી એકાદ પારીમાં નિમું થાય છે.

દેશી દવાઓમાં લીંબડા ઉપરની ગળો, વગેરે કડવી અને જવરદન દવાઓ લાંબો વખત સુધી લેવામાં આવે તો જવર નિમું થાય છે, પણ કવીનાઇનથી તાવ જલદી ઉતરે છે. કવીનાઇન મેલેરીયા ટાઢીઆ તાવ માટે અકસીર દવા ઠરેલ છે. અને બેશક યુક્તિથી વપરાય તો તે તેવીજ છે. મેલેરીયા તાવમાં કવીનાઇનનો ક્યારે, કેવી રીતે અને કેટલા પ્રમાણમાં ઉપયોગ કરવો એ અતુલ્યની વાત છે. વળી દરદીના શરીરમાં મેલેરીયાનું ઝેર ઓછું વધતું હોય તેના પ્રમાણમાં કવીનાઇનની યોજના કરવામાં આવે છે. જેમ બીજા દોષવાળા તાવ દોષની ભરતીને લીધે ચડી આવે તેમ મેલેરીયાનો તાવ મેલેરીયાના ઝેરી જંતુ ઉત્તરાવાથી ચડી આવે છે. જેમ બીજા તાવમાં મળના દોષનો ભરતીઓટ થાય છે તેમ આ જાતના તાવમાં મેલેરીયાના ઝેરનો અથવા જંતુઓનો ભરતીઓટ થાય છે. આ ઝેરી જંતુઓ શરીરમાં જેટલા પ્રમાણમાં વિશેષ હોય તે પ્રમાણમાં જંતુનાશક દવાઓનો ઉપયોગ કરવો બેધમ. વિષમજ્વરના દેશી ઉપચારોમાં ખતાવેલા કડવા ઉકાળા, કડવી દવાઓ, સોમલ, હરતાલ અને ધંતુરાના જવરાંકુશો, તથા તલ, કાળાછરી જેવી જંતુનાશક ચીજો કેટલેક અંશે કવીનાઇનના જેવી જંતુનાશક અસર કરે છે. પણ કવીનાઇનની બરાબરી તેમાંની એક પણ ચીજ કરી શકતી નથી એવું માનવામાં આવે છે.

૪ વિષમજ્વરની ચોથી સ્થિતિ—વિષમજ્વર બહુ લંબાણે પડે છે, તેને તેની ૪ થી સ્થિતિ ગણીએ તો ગણાય. તાવ નિયમ વગર અને ધીમે રહે છે, દરદી કાળામંદ પડતો જાય છે અથવા શીકસ સાથે થેથર, સોજા અને નમજાઇ આવતીને દરદી છેલ્લે લેવામાં જાય છે, ત્યારે નીચેના સહેલા ઉપાયો પણ વખતે સારો ફાયદો આપે છે:—[૧] જુનો ગોળ તથા જીરું, છરાતું બારીક ચૂર્ણ કરીને તે ગોળમાં મેળવી તેની મોટાં બોર જેવી ગોળાઓ કરી તેનું થોડા દિવસ સેવન કરવું. [૨] હરડેનું ચૂર્ણ તથા જુનો ગોળ તેની ઉપર પ્રમાણે ગોળા કરીને ખાવી. હરડે, બેડાં તથા આંબળાં સમભાગ લઇ તેનો કવાય કરવો, તેમાં જુનો ગોળ નાંખીને પીવો. (૩) મોઘ, આંબળાં, ગળો, સુંક અને ભોરી ગણીનો કવાય કરીને તેમાં લીંડીપીરનું ચૂર્ણ તથા મધ નાંખી પીવો. [૪] તલને ખાંડી તેમાં જુનો ગોળ મેળવી તેની ડીઝીને [૫] લસણને તલના તેલમાં અથવા તલમાં વાટી ચટણી કરવી અને ઘણી નિત્ય પ્રાતઃકાળમાં ખાવી. (૬) ૧ તોલો કાળાછરીને શેષીને તેમાં મીઠું કરવું અથવા તે બે સાથે જરા મરીની સુકીને

વતી. (૭) મરીનું ચૂર્ણ એકેક બને વાલના પ્રમાણમાં તુલસીના પાનના રસમાં પીવું. (૮) સુંક, શુક્ર અને જુનો ગોળ, તેની સોપારી જેવડી ગોળાઓ મરમ પાણીમાં, મધમાં અથવા પાણી મેળવી હાથમાં પીવી. (૯) અમૃતભોદક (નં. ૭૪૪) જીવિમજ્જરમાં, પાંડુ, ચેરર અને અતિ નખજાઇ ર્ધ નામ છે ત્યારે આ ગોદક ખારા અને દુધ તથા આતનું પરવરાખવું.

જીર્ણવર.

કારણ—જીર્ણવર એ કોઇ ખાસ કારણેનો નવો તાવ નથી. નવો તાવ નરમ પાવા પછી એટલે નવા તાવને કેટલાક દિવસો થયા પછી જે ધીમો તાવ મંદ વેગથી સરીરમાં રહી નામ છે, તેને જીર્ણ એટલે જુનો તાવ કહેવામાં આવે છે. જીર્ણ તાવ જેમ જુનો હોય છે તેમ ધીમો હોય છે, કેટલાક તેને દારીઓ તાવ કહે છે. આ તાવ વિપમજ્જરનો પ્રકાર છે, એટલે વિપમજ્જરનું જીર્ણરૂપ એજ જીર્ણવર છે.

લક્ષણ—તાવનો વેગ મંદ, સરીરમાં લુખાપણું, ચામડી ઉપર યોષર (સોળ) અંગામાં રતબધપણું તથા ૬૬ એ કમેકમે હસજો વધતાં જતાં અંતે જીર્ણવર કષ્ટસાધ્ય ર્ધ પડે છે.

ઉપાયો—(૧) ગળો—જીર્ણવર તથા દારીયા તાવમાં લીંબડા ઉપરની ગળોનો વેશ અથવા બોરડી વગેરે બીજા કોઇ પણ આડ ઉપરની ગળો સર્વોત્તમ ઉપાય છે. આ ગળોનો સ્વરસ, હીમ, દવાય કે ચુર્ણ જુનો ગોળ કે મધ તથા પીપર નાંખી સેવાથી તથા દુધમાં કે એવેજ સાદો ખોરાક સેવાથી મધ્યા દીવસનો હકીસો જીર્ણવર નામ છે. તથા સરીર જીર્ણવર તથા જીર્ણવરમાં ગ્રંથકારો સોમક, હરતાલ, ધંતુરો, વગેરેના જ્વરાંકુરો બતાવે છે અને ઠાઠ અટકાવવા પુરતા તે ઉપાયો સારા છે, પણ સરીરના સાતે ધાતુગત દોષોને સુધારવામાં ગળો જેવી વનસ્પતિ જે કાર્ય કરે છે તેવું કાર્ય બીજા કોઇ દવાથી ર્ધ સક્તું નથી, એમ અનુભવમાં આવે છે. તેનું નામ 'અમૃતા' છે તે અમૃતાજ છે. (૨) ગળોસત્વ—પણ જીર્ણવર જેવા ત્વચાના તપાસમાં ક્ષયદોષ કરે છે. ગળોસત્વ, લીંડીપીપર તથા સાકર દુધમાં કેટલાક દિવસ સેવાથી જીર્ણવર, માથાનો દુખાવો તથા ચામડીનો તપારો-ધગારો મટે છે. (૩) સિતોપલાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૨૮) ધી તથા મધમાં ચાટવાથી જીર્ણવર, આસ, કાય, દાષપગ તથા સરીરનો દાક, મંદાગ્નિ, અશ્મિ, પડખાતું શુળ તથા રક્તપિત્ત વગેરે દરદોને મટાડે છે. (૪) ત્રિકલા તથા પીપરનું સેવન કરવાથી તાવ, આસ તથા ખાંસી મટે છે. (૫) ધી, મધ, ગરમ કરેલ દુધ, પીપર તથા ખડીસાકર એ પાંચ વસ્તુને સારી રીતે મેળવીને પીવાથી વિપમજ્જર, આસકાસ, હરોગ તથા ક્ષય મટે છે. આ પ્રયોગને પંચસાર કહે છે. (૬) અમૃતાભોદક (નં. ૭૪૪) જીર્ણવર તથા ધાતુગત જ્વરોનો સારો ઉપાય છે. (૭) લીંડીપીપરનું ચુર્ણ મધમાં ચાટવાથી જીર્ણવર, કષ, ખાંસી, આસ તથા જ્વર મટે છે. (૮) બોરિગળ્ફી, સુંક તથા ગળો તેનો ઉકળો કરવો. તેમાં લીંડીપીપરનું ચુર્ણ નાંખીને પીવાથી જીર્ણવર, અશ્મિ, ખાંસી, શળ, આસ ઇત્યાદિ મટે છે. (૯) લઘુપંચમુળ (નં. ૨૫૦) તેનો ઉકળો તથા તેમાં લીંડીપીપરનું ચુર્ણ તથા મધ નાંખીને પીવાથી ઉપર પ્રમાણે ક્ષયદોષ થાય છે. (૧૦) લાક્ષાદિ તૈલ (નં. ૮૫૬) સરીરે મર્દન કરવાથી જીર્ણવર તથા નખજાઇ નામ છે. (૧૧) નીચેની દવાઓ જીર્ણવરમાં સેવન કરવા

લાયક છે. પિષ્પલીપાક, (પીપરપાક નં. ૮૧૬) વર્ધમાન પિષ્પલી—(૧) દરરોજ ત્રણ લીંડીપીપર લઈ તેને દૂધમાં કઢી તે દૂધ તથા લીંડીપીપર બન્ને પી જવાં. પરોક્ષ દિવસે જીવન પીપર દિવસે છ, એમ રોજ પીપર વધારતા જતી, એમ દશ દિવસ સુધી વધારી પાછો દિવસે ત્રણ ત્રણ ઓછી કરતા જવું. (૨) દરરોજ અઢેક લીંડીપીપર લઈ કપર મુખપૂર્વક ઉકાળી રોજ અઢેક વધારતી. એમ એકવીશ દિવસ સુધી વધારી પાછો અઢેક રોજ એમ કરતા જવું. આવી રીતે પીપરનો વધારો ઘટાડો શક્તિ તથા રોગના પ્રમાણમાં થઈ જો તેની જોડે દૂધ પણ વધારતા જવું. આ વર્ધમાન પિષ્પલી—છર્જીજ્વરમાં બહુજ સારો ઉપકારક છે, પાંડુ, કબરસ, ખાસ, અગ્નિમાંદ, કફ, ધોનસ વગેરેને ઘટાડે છે. તથા પિત્ત જ્વરને પેલાની શક્તિ પ્રકૃતિના વિમાર કરીને તથા વિદ્વાન વેદની સલાહ લખેને આ પ્રયોગ કરીને જ્વરમ જોરાક બંધ કરી સાત્વિક સારો જોરાક આવે. (મા. પ્ર૦). લઘુમાલિની વસંત (નં. ૫૧૧). સુવર્ણમાલિની વસંત (નં. ૫૧૬). (૧૨) દૂધ છર્જીજ્વરમાં તીવ્ર જોરાક બંધ કરી સારો છે. કપર કઢેલા ઓઠાક સારા કૃપાય સાથે જો દૂધ બાતવું પથ્ય મળવાથી આવે તો આમુક મુદતે ગમે તેવો છર્જીજ્વર હોય તે પણ નાશ પામે છે.

છર્જીજ્વરના યુનાની ઉપાયો નીચે પ્રમાણે કરવા—(૧૩) ગળો, ખાણી, ધાણા, જેડીમધ, કાકાશીંગી, ખસ (વાળો), રક્તઅંદન. લીંબડાનાં પાન, તદ્વપુષ્પનાં બે સર્વ સમભાગ તેમાંથી જે તોલા બુકો ૦૧ શેર પાણીમાં ઉકાળી, નવટાંક રાખી પાણી પીવું. (૧૪) ગળો, લીંબડાની અંતરછાલ, ધાણા, પકાક, રક્તઅંદન, ખસ (વાળો), ખાણી, ર તોલા ૧ શેર પાણીમાં ઉકાળી શેર ૦૧ પાણી બાદી રાખવું અને રોજ બે વખત પીવું. (૧૫) જેડીમધ છોલેયું, કાકાશીંગી, ગળો, ખાણી, કસીવાવું, ખસ (વાળો), રક્તઅંદન, નેવવાળો, અરલુની છાલ, ધાણા, જવાસો, દરેક બળે ટાંક રોજ પોણીમેઠ પાણીમાં ગળે જીવતી સવારમાં ઉકાળવું ને અરથો શેર પાણી રાખી તે બે વખત પીવું.

જ્વરમાં પૃથ્વાપૃથ્વ્ય—*પૃથ્વ તથા અપૃથ્વ માટે સામાન્ય નિયમો આપ્યા છે. એમાં મેલા છે. જુલો નં. ૬૭. વિશેષમાં—(૧) નવા તાવમાં—પૃથ્વ—લાંબા કરવી, કસીકાળી, પરમેવો કાલો, કાચ પીવી અને લીંબા તથા કડવા રસથી જ્વરનું પાચન કરવું, જે પિત્ત કારક છે. અપૃથ્વ—પાણીથી રતાન કરવું, દોષ પાક્યા પહેલાં રેગનો ઉકાળો અપરે, જીરું, સેવન, કસરત, વિવલની વિદા, દૂધ, ઘી, કોદણ, ખસ, છાસ, દારૂ, જાડે પેલાવ, પાન ખાવો, કદાવર કરવું, અદ્ મુરસો, જે સર્વ અદિતકારક છે.

(૨) છર્જીજ્વરમાં પૃથ્વ—ગાય તથા બકરીનું દૂધ તથા ઘી, દરેક, ગરબું, કાંદા તથા દંડ દિવસારો. જોરાક સંધ્યે નુસનાઓ નં. ૬૮ નં. ગળો. અપૃથ્વ—નં. ૬૯ નં. જોરાક સંધ્યે નુસનાઓ.

* ચિત્તાનિ ચેર્ષદ્ ગર્ગીયઃ મધ્યકેવલ વિશ્વોદયકે સદ્ ગુણધર્મકે સદ્
મેરજાતો સ્થેરચિત્ત.

અર્થ—પૃથ્વ ચિત્તે ચરદેહ વાજવામાં આવે તે. એકર વિશ્વકેવલ પદ અર્થે જોરે જોરે પરીકેત ના પાળવામાં આવે છે. મેરજાતો સ્થેરચિત્ત એટલે કે ચિત્ત સ્થિર અને સ્થેર હોય. એટલે કે પૃથ્વ ના પાળવામાં આવે છે.

તાવના દરદીઓ માટે કોટલીક દિતકારક મુચનાઓ.

૧. મહેનતના કામથી, બાંધબુટ્ટી કે વાણુથી એવા તાવમાં જપે તેને અત્યંત અવરા તે ન જપે તેને દુધ તથા તે સાથે ખાન દિતકારક છે; કદના તાવમાં મખનું એસામખ તથા ખાત કતમ પથ છે, પિત્તના તાવમાં પજુ મખનું એસામખ. તેમજ દુધખાત પથ છે, પજુ તે કદીને જરા સાકર મેવડી આપવું. જપે ત્ય ત્ય દેશ બેગા દેશ તેમાં મખનું એસામખ કતમ ખોરાક છે.

૨. મખનું એસામખ અને ખાત અવરા સાણુગોખાની કાંઈ એ સર્વ સામાન્ય તાવને માટે નિર્ભય આદાર છે; અને જ્યાં દુધ પથ કપું છે ત્યાં કાંઈ દુધમાં આપી અને નહિ તેા પાણીમાં રાંધીને આપવી.

૩. લાંબન એ નવિન તાવમાં પ્રાથમિક ઉપાય તરીકે દિતકારક છે. ખાત કદીને કદ તથા ખાત સાંધેના તાવમાં, પિત્તના તાવમાં, તથા જપે ત્ય ત્ય દેશ બેગા દેશ તે તાવમાં લાંબન સાફ છે. અપાત્ત કરવો, એક વખત દસડો આદાર કરવો, અથવા કેવળ મખનું એસામખ પીવું એ સર્વ લાંબન બરાબર છે. કેવળ વાતબર, અર્જુનબર, આર્તઘ્નક બર, કાવેરી બર વગેરે તાવમાં લાંબન કરવાથી ઉત્તરું નુકસાન છે.

૪. દુધ તથા પી તરબુ એટલે નવા આવેલા તાવમાં ઝેર સમાન છે; જ્ય કાવના તાવમાં, વરખનાં તાવમાં, અર્જુનબરમાં અને આર્તઘ્નક બરમાં દુધ દિતકારક છે; તેમાં જ્ય કદ કદીજુ થયા પછી અર્જુનબરમાં દુધ અમૃત સમાન છે.

૫. જે તાવવાળો દરદી યરીરે દુર્બળ હોય, જેના યરીરનો કદ એટલો થઈ ગયો હોય, અર્જુનબરથી પીકતો હોય, શાકાના નાંધકુટ્ટવાળો હોય, યરીરે રક્ત એટલે લુખો હોય, પિત્તના કે વાયુના તાવવાળો હોય તથા તરસ તથા શાકથી પીકતો હોય તેને દુધ નવા તાવમાં પજુ દિતકારક છે.

૬. તાવની શરૂઆતમાં લાંબજુ, મધ્યમાં પાયન, અંતમાં આપાધ, અને છેવટ દેશ કાદવા માટે રેચ, એ ચિકિત્સાનો ઉત્તમ ક્રમ છે.

૭. તાવનો દેશ અથવા દેશ તો ખાત લાંબજુ કરવાથી તેનું નિવારણ થઈ જાય છે. જે દેશ મધ્યમ એટલે જરા વિશેષ હોય તો લાંબજુ તથા પછી પાયન બે દિવા કરવી, અને અતિ વધેલા દેશમાં શેષન ઉપચાર પજુ કરવો. ૨ દિવસ લાંબજુ કરવાથી વાયુનો દેશ પાકે, ૧ દિવસે પિત્તનો દેશ અને ૪ દિવસે કદનો દેશ પાકે; અને દેશનું અત્યંત જોર દેશ તો બમણી મુદત સુધી પજુ વાર લાગે.

૮. જે તાવમાં તાવના અંશાંશની સમજ ન પડે એટલે તેમાં વાત, પિત્ત તથા કદ એ ત્રણ દેશમાં ક્યો ક્યો દેશ કટલે અંશે કાપ્યો છે, તેની બરાબર કલ્પના ન પહોંચી શકે ત્યાં સામાન્ય ઉપાયો કરવા.

૯. તાવના દરદીને વાયુ વગરના ધરમાં રાખવો, પાંખાને પવન નાંખવો, બારે તથા ગરમ કપડા પહેરાવવા તેમજ એકાદાવાં અને રૂઢી અનુસરી પકાવેલું પાણી આપવું.

૧૦. તાવવાળાને કાણું પાણી આપવું નહિ, તેમજ વારંવાર બહુ પાણી પાયા કરવું નહિ. જ્ય બહુ ગરમીના તથા પિત્તના તાવમાં અતિ તૂપા તથા શાક થતો હોય તે વખતે પાણીનો પ્રતિબંધ કરવો તે પણ સારી વાત નથી. અમુક તાવ અને અમુક સ્થિતિમાંજ

પાણીની બંધી કરવી; કેમકે તાવની તરસમાં પાણી પ્રાણનું રક્ષણ કરવાવાળું છે.

૧૧. તાવવાળાને ખાવાની રૂચી ન હોય તોપણ તેને પથ્ય હિતકારક અન્ન આપવું પડે થોડું ખવરાવવુંજ જોઈએ, કેમકે સુદૃઢ ન ખવાય તો શક્તિનો નાશ થાય છે.

૧૨. તાવવાળાને માટે તેમજ તાવમાંથી તરત મુક્ત થયેલાને માટે હાનિકારક આહાર વિહાર—સ્નાન, લેપ, અભ્યંગ, સ્નિગ્ધ એટલે ચીકણા પદાર્થ, રેચ, દીવસની ઉંઘ, રાત્રીની ઉંઘગરો, મૈથુન, કસરત, ઠંડુ પાણી બહુ પીવું, પવનવાળા જગા, અતિ ભોજન, ભોજન, પ્રકૃતિ વિરુદ્ધ ભોજન, ક્રોધ, બહુ ફરવું તથા શ્રમ અ સર્વ વાતોનો ત્યાગ કરવો જો તાવમાં અથવા તાવ ઉતર્યા પછી તરત આવું કાંઈ વિરુદ્ધ વર્તન કરવામાં આવે છે તે તાવ ઉથલો મારે છે અને વધે છે.

સંતતજ્વર—રીમીટન્ટ ફીવર.

REMITTENT FEVER.

કારણ—સંતતજ્વર એ વિષમજ્વરનો એક પ્રકાર છે; અને વિષમજ્વરને અને આંતરીઆ તાવોને મળતાપણું છે. રીમીટન્ટ ફીવર એ આંતરીઆ તાવોનો એક પ્રકાર છે, એમ ગણાય, કેમકે બીજા આંતરીઆ તાવોની પેઠે આ તાવ પણ મેક્સીઆની ઝેરી હવામાંથી જન્મ પામે છે, બંગાલામાં આ તાવનું ઘણું જોર છે, તેથી તેને ‘બેંગાલ ફીવર’ તથા ‘જંગલ ફીવર’ એવાં નામ પણ અપાય છે.

લક્ષણો—તમામ લક્ષણો આંતરીઆ તાવોનાં જેવાં છે. ફેર એટલેજ છે કે, આંતરીઆ તાવ વારીને દીવસે આવે છે, છેક ઉતરી જાય છે અને પાછો તેની મુદતે ચડી આવે છે; આ તાવ શરૂ થાય છે ત્યારથી અણઉતાર રહે છે, તેમ છતાં આંતરીઆ તાવમાં તાવનું ચડવું ઉતરવું સ્પષ્ટ સમજાય છે, પણ આ તાવમાં તે સ્પષ્ટ સમજાતું નથી. કેમકે આ તાવ છેક ઉતરી જતો નથી. પણ કાંઈક નરમ પડી જાય છે અથવા ઘણાજ દિવસ થાય છે, તેથી આ તાવ ક્યારે ઓછો થયો ને ક્યારે વધ્યો તે થરમોમીટરની મદદ વિના જરામર સમજાતું નથી. આ તાવ શરૂઆતમાં થોડે થોડે અંતરે ઉપરા ઉપર ચડકતર થાય છે અને તેની બીજી સ્થિતિમાં તાવની ભરતી આશરે આઠ કલાક સુધી રહે છે. આ વખતે ચામડી ઘણીજ ગરમ થાય છે, નાડી જલદ ચાલે છે, શ્વાસોશ્વાસ જોરથી ચાલે છે, મન જોચેત રહે છે, માથામાં દરદ, અનિદ્રા, તંદ્રા વગેરે લક્ષણો થાય છે. આ તાવ ૭-૧૦ કે ૧૨ દિવસ સુધી એ સરખો અણઉતાર રહે છે, એટલે છેક ઉતરી જતો નથી. ચડકતર થાય છે, પણ નરમ પડે છે અને તાવમાં તાવ ભરાય છે. આ તાવની ગરમી ૧૦૪ ડીગ્રી સુધી અને વખતે તેથી પણ વધીને ૧૦૫ થી ૧૦૭ સુધી વધી જાય છે; નાડીના ધબકારા ૧૦૦ થી ૧૨૦ સુધી થાય છે. ચહેરો તથા આંખો લાલચોળ થાય છે; વળી કોઈવાર આંતરડાં સુધી પહોંચી રહેલી, હડીલી અને લીલા પીળા સુખરા કે કાળા રંગની ફલકી થાય છે. આ સર્વે લક્ષણો તથા આંતરડાની અંદરનાં બગડેલા લોહીનાં લક્ષણો છે. ઘણું કરીને છ કલાક પછી અને કેટલાક કોઈવાર ૧૦-૧૨ કલાક પછી તાવ ઉતરો જાય છે, અને તાવ ઉતરતો હોય છે તો તે તાવ પરસેવાથી ઓછી ગરમીથી, નરમ નાડીથી, અથવા કોઈવાર દરદી ઉપરમાં પડે છે તેથી સ્પષ્ટ જણાય છે. પણ તાવ ઉતરવાનાં આ લક્ષણો સ્પષ્ટ હોતાં નથી. અને ઘણાં સ્પષ્ટ લક્ષણો જણાય છે.

વિના ફરી તાવ અગત્ય છે, પણ ફરીને તાવ સવારમાં દલકો પડે છે. રીમીટન્ટ ફીવરના સમય દુન્યામાં તાવ ઉતરે છે કે નહિ તે પાસખનું ચુકેવ શક્ય છે. જ્યે તેની શરમેભીર તોરેથી બરાબર તપાસ શુખીએ તોજ સમજાવ કે તાવ ક્યારે વધેશે કે ઘટેશે. રીમીટન્ટ મેનરની શરખાત દાહકેભાડ તાવની શરખાત જેવી હોય છે, તેથી ધબ્બીતાર તાવનો પ્રકાર નહીં કરવામાં મુંઝવણ પડે છે, આ તાવની દાહની ચમકારીની ચરખતરી મુત ૨૪ કલાકની છે, જન ૭ દિવસ પહેલાં છેક ઉતરતો નથી, એટલે ને તાવ અવધતાર એલામાં એંગ ૭ દિવસ સુધી રહે છે અને વધારેમાં વધારે ૨૧ દાહા અથવા તેથી જન વધારે મુત સુધી રહે છે. ૧૧ મો, ૧૯ મો અને ૨૧ મો દિવસ જન બરેસ મળાવ છે, કેમકે કાંતો તે દિવસાએ તાવ છેક ઉતરી જવો જોઈએ, અથવા મુત નીપળનું જોઈએ. જ્યે શુધારો થાનો હોય તો તાવ નરમ પડે, નાડી ધીમી પડે અને અખત પરમેશે વજ, જ્યે તાવ ઉતરવાનો ન હોય તો નજગાઈ વધે, ગાઝામાં શેદી પડે, પેસાગમાં શેદી પડે. શરીર દુઢ પડે. તંદા અને અસાવધપણું વધને મુત નીપજે.

બીજાં મર્મસ્થાનો—આંતરકં તથા દોહરીની રિવલિનું ઉપર વર્જન કર્યું છે. આ સિવાય આ તાવમાં ચારંચાર બીજાં મર્મસ્થાનોને પણ મંત્ર પડેયો છે. (૧) મગજને પણ મંત્ર પડેયો છે. તાવની ઉતરતી રિવલિમાં જ્યે દરદીને અવિચારીપણે એકાદમ બેડો કરવામાં આવે તો તેને મૂર્છા આવે છે, કેમકે તેના મગજમાં ગરમી અથવા વરમ હોય છે, અને તેમ હોય તો દરદીની અંખોનો ધોળો ડોળો સાલ થાય છે. માથાની ખોપરીમાં ધબ્બી ગરમી સામે છે, અને દરદી તંદા (અર્ધનિશ્ચિતિ)માં હોય છે, અને તે સ્થિતિમાંથી છેક અસાવધપણું આવી જાય છે. (૨) ખાંસી અથવા ફેફસાંમાં સોજાએ આ તાવનો એક વધુ ઉપદવ છે અને તે વખતે ન્યુમેનીયાના જેવાં લક્ષણો માલમ પડે છે. (૩) કલેજનું સંકોચાઇ જાય છે અથવા તેમાં વરમ થઈ આવે છે, તેની સાથે મૂલાચખનો વરમ પણ થઈ આવે છે. (૪) બરેસ પણ વધે છે. (૫) ગાંઠો થઈ જાય છે. (૬) મરડો પણ થઈ આવે.

ઉપાય—બીજાં મર્મસ્થાનો બગાડમાં ન હોય એવા સાધારણ રીમીટન્ટ ફીવરમાં વિષ-મજવરના એટલે આંતરીયા તાવના સામાન્ય ઉપાયો કરવા. (૧) પ્રથમ હરો અથવા હીમજ મુંક, અને સાજખારની સમમાજે કાપી ૧૫ ૦૧ બારની એક બે ટંક આપીને મગજુદિ કરવી; તેથી મગજુદિ બરાબર ન થાય તો (૨) કડુ તો. ૦૧, ગરમાજો તો. ૦૧, પીપરીમૂળ તો. ૦૧ ઉકાળીને તેમાં નવચંક ઉકાળામાં થોડી સાહર મેગવીને પીવાથી દરત થશે અને પિત્તના ગાંઠો થઈ કલેજનું પણ ચોખ્ખું થશે. આ પ્રમાણે હવા જરૂર પડે તો એકાદ ટંક વધારે લઈ આંતરકં શુદ્ધ કરવાં; અથવા (૩) નં. ૧૨૨૬ તથા ૧૨૩૨-૩૩ વાળી ગોળા લેવાથી મગજુદિ થશે. તાવની ગરમી એટલી કરવા માટે વિષમજવરના ઉપાયો કરવા. (૪) ખાંસલીપાનો કવાથ અથવા હીમ આપવા. અથવા પટોલાદિ કવાથ (નં. ૬૦૩) આપવો તેથી તાવની ગરમી એટલી થશે અને તાવનું જનુ જોર ન હોય તો ૭ દિવસમાં તાવ ઉતરી જશે અથવા (૫) નં. ૧૪૩૧ થી ૩૩ વાળી મેગવણીઓમાંની એકાદ મેગવણી આપીને તાવ નરમ પાડવા પછી એટલે ચામડી ઉપર પરસેવો દેખાય તે પછી ફતીનાર્થ ૧૦ થી ૧૫ ગ્રેન પાણી સાથે અથવા મળી લેકે તો એક ચમચા બાર લીંબુના રસ સાથે બે ઓંસ પાણીમાં મેગવીને આપવું, અને ફરી તાવની ગરમી ચડીને ચામડી સુકી પડતાં સુધીમાં દર ત્રણ કલાકે

પાંચ પાંચ ટ્રેન ક્વીનાઇન આપ્યા કરવું. તાવ અટકે તો પછી બીજા એ દિવસ સુધી પ્રમાણે ક્વીનાઇન આપીને પછી ઝાણું કરવું એટલે વારંવાર નહિ આપતાં એ ટંક આપીને જો તાવ ચડકતર થયા કરે તો પરસેવો વળે એટલે ક્વીનાઇન આપ્યા કરવું; (૬) તેની સાથે આંતરડામાં ગરમી હોય તો તેની શાંતિ માટે ખડસલીઓ, લીંબડાની અંતરજાડ, મેન્ડે એમાંની કોઈપણ એકાદ દવાનું હીમ કે ઉકાળો કારીને જરા સાકર કે મધ નાખીને આપવો અને ઝાડાનો ખુલાસો રાખવો. (૭) તાવની ગરમી ૧૦૪ ડીગ્રી કે તે ઉપર જાય તો માથા ઉપર ખરફ ધસવો અથવા બીજાં ઠંડાં પોતાં સુકવાં. (૮) આ તાવમાં ઉલટીનું જોર વધારે હોય છે માટે ઉલટી દવાવવા માટે ખરફ ચુસાડવો. (૯) અતિ તાવને લીધે શરીર દાન થતો હોય તો ખડસલીયાનું હીમ, મોથનું હીમ, ગળોતું હીમ, ઇલાદિ એકાદ દાન-દામક હીમ જરા સાકર કે મધ નાખીને પાવું. (૧૦) અથવા ઘી (ગુરુ) હોય તો વધારે સાંજે સોવાર ઠંડા પાણીથી ઘોષને તે ધીમાં સુખડતું તેલ મેળવીને તેનો શરીરે લેપ કરવો. (૧૧) દરદીને નવશેકાં પાણીમાં દશેક મીનીટ બેસાડીને પછી કમળનાં ફુલ કે એરંડાના પાનની પથારીમાં સુવાડવો. (૧૨) આટલા ઉપચારોથી તાવ નરમ ન પડે તો અભયાદિત્રાય (નં. ૫૪૬) અને ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭) નો પ્રયોગ અવશ્ય અજમાવવો. તેથી તાવની ગરમી વધશે નહિ, મળશુદ્ધિ થયા કરશે, દોષ નીકળવા લાગશે, અને પરસેવા સાથે તાવ ઉતરી જશે. આ ઉપાય કલેજના તીક્ષ્ણ વરમને, આંતરડાંના વરમને, મગજની ગરમીને, તૃપાને, દાહને અથવા શ્રમને સર્વને માટે સારો છે.

જો બીજાં મર્મસ્થાનો બગડ્યાં હોય તો બહુ સાવચેત રહેવાની જરૂર છે. કહેવું તથા ખરલને ધળ પહોંચી હોય તો ઉપલા ઉપાયોથી સુધરી જાય છે, પણ જો મગજને ધળ પહોંચે તથા બુલામ થઈ જાય તો ક્વીનાઇનનો કદિ પણ ઉપયોગ કરવો નહિ; પરંતુ તે તે દરદીના ઉપાયો કરવા.

(૧૪) તાવ દરમીયાન દરદી બહુ નમળો પડે, શૂર્ણનાં લક્ષણો જણાવા લાગે અથવા શૂભ સુકી અને ઝાંખી પડે, નાડી નમળી અને ઉતાવળી આવે, અને તેની સાથે બકાત જેવું માલમ પડે તો તેને ચોક્કસ સુદતને અંતરે થોડો થોડો દ્રાક્ષાસવ કે આંડી આપવો અને દરદીને પથારીમાંથી બેઠો થવા દેવો નહિ.

સાદો જરૂરી તાવ.

(Simple Continuous Fever.)

કારણ—શરદી, ગરમી, ઘણો શ્રમ, તાપમાં રખાવું. શુભ્રોતિ એકદમ ફેરાર, અને એવાં બીજાં અનેક કારણોથી સાદો તાવ આવે છે. વાત, પિત્ત, કફ વગેરે દોષોના અભાવ વાથી આવનારા આગળ કહેલા તાવનાં કારણોથી આ તાવનાં કારણો ગુદા નથી પણ સાદા રણ લોકવર્ગ વાત પિત્ત કફથી સુચવાય માટે સદા તાવની ચિકિત્સા આપવામાં આવે છે.

લક્ષણ—તાવ ચડવાનો હોય ત્યારે અણુગમ્ભો થાય, કામ કરવું ગમે નહિ. શરીર કંઈ પડે, શરીર આખું અથવા વાંચો શેટે, માથું જરા જરા દુખે અને જરા જરા ટાંડની કપાઈ થી આવે. દરદીને કપડું ઝોલી સુધ રહેવાની ઇચ્છા થાય; આ સાદો તાવમાં શરદી, ચાંચની નથી, જરા કમકમી આવે કે તરતજ કોનો તાવ બરાબર શરીર નથી આવે, માલમ રહે થાય. એમાં લાસચોળ થાય, આંખોમાં કંચુના જળવાય, નેમાંથી પાણી કાઢે. જો

અને નાડીના વેગ વધી જાય, પાણીની તરસ લાગે, મોં સુકાય અને જીભ સુષ્ક ને સોફ પડી જાય. આ તાવમાં નાડીના વેગ એક મીનીટમાં ૧૨૦ થી ૧૨૫ ધબકારા સુધી થાય છે; અને વખતે જાકુ જોરમાં તાવ આવે છે તો તેથી વધારે ધબકારા થાય છે. દરદીને ઝાડો કળજ, પેસાળ લાલ તથા ઘોડો, શરીરમાં પીડા, અભ ઉપર અભાવ, આંખે અંધારા, ઉત્તરી, ઇત્યાદિ આ તાવનાં લક્ષણો છે. ત્રણ ચાર દિવસે પરસેવો વળીને તાવ ઉતરી જાય છે.

ઉપાય—તાવ આવે ત્યારે શું કરવું? જુદા જુદા તાવમાં અને તેની જુદી જુદી અવસ્થામાં જુદા જુદા ઉપાયોની જરૂર પડે છે; પણ શરીરમાં તાવ એટલે ગરમી વધતી એ દરેક તાવનું મુખ્ય લક્ષણ છે. માટે તે તાવની ગરમી વધારે ચડે તો પ્રથમ તે ગરમીને વધવા નહિ દેવાતા અને ઠંડી કરવાના ઉપાયો કરવા જોઈએ. પરસેવાનો અટકાવ થવાથી તાવ આવે છે, પરસેવો સાગવાથી તાવ ઉતરી જાય છે. તાવ સાધારણ હોય તો ઠોડાઠોડી કરવાની કે વેધ હાકાર પાસે ઠોડી જવાની જરૂર નથી, ધણીક સાધારણ તાવ કુદરતી રીતે આપોઆપ ઉતરી જાય છે. એકાદ ટંક લાંબણ ખેંચી કાઢવાથી કે હલકો ખોરાક લેવાથી તથા પેટ સાફ આવી જાય એવો સારો જીલ્લાન લેવાથીજ તાવ અટકી જાય છે. જો તાવ અટકે નહિ અને વિશેષ જોરમાં આવે તો ચાંપતા ઉપાયો લેવા જોઈએ.

પ્રથમ તો તાવવાળા દરદીને સારી ઢવાવાળા તથા અંજવાળાવાળા સ્વચ્છ ઓરડામાં સ્વચ્છ પથારીમાં સુવાડે. પથારી પાસે ધણું માથુસેને ભેગાં થવા દેવાં નહિ, કેમકે તેથી ઢવા બગડે છે અને ઘેંઘાટથી દરદીને અણગમેા થાય છે. તેના ઉપચાર માટે એકાદ ચાલાક, આનંદી, અને મીઠાં વચનોથી દરદીને દીલસો આપે એવા પરિચારકને રાખવાની જરૂર છે. તાવ વિશેષ હોય તો માથું ઠંડું રાખવાની જરૂર છે, કેમકે તાવની ગરમી મગજે ચડી જવાથી વધારે ખરાબી થાય છે, માટે દરદીના માથાપર ઠંડા ઉપચાર કરવા. ગરુ, કાલનવૉટર, લવંડરવૉટર, નરસાર વગેરે થીતોપચાર હાલમાં વપરાય છે; પરંતુ સર્વ ઠંડાણે અને બધા હોડાને એ વસ્તુઓ મળી ચકતી નથી. તેના અભાવે માટીના વાસણનું ઠંડું પાણી ખમુ ચાલે છે, આ પાણીમાં કપડું બોળીને તેનાં પોતાં માથાપર મુકવાં અને તેના ઉપર કપડું મુક્યા પછી ઠંડું પાણી સીંચ્યા કરવું. માથા ઉપર માટીનો લેપ કરીને તેના ઉપર બીનું કપડું સપેટવાથી પણ એજ હામ થાય છે. સુખક, વાલો વગેરે પદાર્થોનાં ઠંડાં કરેલાં પાણીનાં પોતાં પણ મુકાય.

તાવની ગરમી ઓછી કરવા સાર તથા પરસેવો લાવવા સાર દરદીના પગ મરમ પાણીમાં બોળવા અથવા મરમ પાણીમાં મોઢું કે વાટેથી રાહ નાંખી તેમાં બોળવા. વળી મરમ પાણીની, ઉકેલેલા દૂધની, લીંબડાના ખાદેલાં પાનની કે ચાની વરાળથી નાસ લેવાથી પરસેવો વધે છે અને પરસેવો વળવાથી મગજપર ખાજીને તાવ ઉતરી જાય છે.

આ સાથે તાવના ઉપાયો વાતજવર, પિત્તજવર તથા કફજવર પ્રમાણેજ કરવાનાં છે. કપા દોષનેા તાવ છે તેનો નિર્મૂલ થાય તો જે દોષની અધિકતાવાળો તાવ હોય તેને અનુસરીને ઉપાયો કરવા. વસંત ઋતુમાં તાવ આવે તો કફજવરની, પર્વતઋતુમાં આવે તો વાતજવરની અને કાર ઋતુમાં તાવ આવે તો પિત્તજવરની ટંકા થાય છે અને જો તેનાં સ્પષ્ટ લક્ષણો મળે તો તેને કાર પ્રમાણે ઉપાયો કરવા. જે દોષનેા નિર્મૂલ ન થાય તો સાદા તાવ તરીકે ઉપાયો કરવા. આ તાવ જો અડધી રીતે ન હોય તો તેના માટે આપેલી

મારામારી કરવાની જરૂર નથી. (૧) તાવ આવે કે એકાદ ટંક લાંગણ કરવાથી. (૨) જોરાક લેવાથી, આરામ લેવાથી અને દરતનો કળ્લો હોય તો સાદો જીલાય લઈ ખુસી કરવાથી બીજેજ દિવસે તાવ નરમ પડી જઈ ઉતરી જશે. અથવા (૨) ગરમ પાણીમાં આ બોળાવવા અથવા ચાના, ગરમ પાણીનો કે દુધનો નાસ લેવરાવવો તેથી પરસેવો વળીને તાવ ઉતરી જશે. ગરમાગરમ આ પાવાથી પણ પરસેવો વળે છે. આ ઉપાયોથી દરદીને પરસેવો વળવા લાગે છે, માટે તેને ઓઢાડીને સુવાડી દેવો, જેથી ખુશ પરસેવો વળશે. (૩) જોરાકમાં સાયુદાણની ઠાંજ કે દાળતું ઓસામણ અને જીનો ભાત આપવો. (૪) ઝોડા માં ઉતારવા માટે હરડે, સાજખાર, તથા સુંકની ફાકી આપવી, અથવા મેગનીશીયા આપવી અથવા શીશલીઝ પાઉડર આપવો જેથી દસ્ત સાફ આવવા સાથે ઉલટી, તરસ અને તાવ નરમ પડશે, તેમ છતાં તાવ નરમ ન પડે તો પરસેવો લાવનારી બીજી દવાઓ આપવી. (૫) ખડસલીયો, પીતપાપડો અને સુંક, અગર ખડસલીયો અને મોથ તેનો ઉકાળો કરીને એ જ ટંક પાવાથી પરસેવો વળીને તાવ ઉતરશે. અથવા (૬) લઘુસુદર્શનચૂર્ણ (નં. ૭૩૩) તેની સાથે અથવા આ (ધનકયુઝન) બનાવીને એકાદ રોજ એ ત્રણ વાર પીવી. વળી તેમાં ફર ટંક પાંચ પાંચ ગ્રેન હુલાવેલી ફટકડી અથવા સુરોખાર મેળવવાથી જલદી પરસેવો આવશે. એમ પ્રમાણે મહાસુદર્શનચૂર્ણ (નં. ૭૦૩) આપવું. (૭) અતીવીપની કળી, લીંબડાની અંતરબ્રૂ તથા ગળો, ત્રણે અંકેક તોફો તેને ૧૫૫ શેર પાણીમાં ઉકાળી ચોથા ભાગતું પાણી રહે તે ત્રણ વાર પાવું. (૮) આ સિવાય કંટકાર્યાદિપાયન (નં. ૫૫૭), નાગરાદિપાયન (નં. ૫૫૭), હુદ્રાદિકવાય (નં. ૬૫૪) ઇત્યાદિ પ્રયોગો એ ત્રણ દિવસ આપવાથી સાદો તાવ ઉતરી જાય છે. અથવા (૯) અંગ્રેજી ડાયાફોરીટક મિક્ચરો (નં. ૧૨૯૧ થી ૧૨૯૪) માંથી કોઈ પણ મિક્ચર દરદીતું બળાબળ બેઠું આપવું. તાવ ઉતર્યા પછી ગફલત કરવી નહિ. ફરી તાવ ન આવે તેને માટે લઘુસુદર્શનચૂર્ણ એ ત્રણ દિવસ જરૂરી રાખવું અથવા કરીયાતાની આ આપ્યા કરવી. આથી તાવ અટકશે, ફરી ઉથલો નહિ મારે અને દરદીના શરીરમાં શક્તિ આવશે. કવીનાઇન પણ એજ કામ કરે છે, માટે તે નિત્ય પાંચ પાંચ ગ્રેન એ વાર પાણી સાથે કે લીંબુના રસ સાથે આપ્યા કરવું. તાવ ઉતર્યા પછી પણ થોડા દિવસ જોરાકની સંભાળ રાખવી, હલકો જોરાક ખાવો અને ગરમી કરે તો દુધ પાવું પણ મારે જોરાક ખાવો નહિ, ને સાદો તાવ બહુ જોરમાં આવ્યો હોય તો ઉપર લખેલા દેક્ષી ઉપાયો તથા ઉકાળા વધારે દિવસ ચાલુ રાખવા અથવા સાતમે દિવસે અભયાદિ કવાય (નં. ૫૪૬) આ કરવો તેથી એ ત્રણ દિવસમાંજ તાવ ઉતરી જશે; અથવા જરૂર પ્રમાણે અનુક્રમે નીચેના અંગ્રેજી મિક્ચર આપવાં.

પોટાસ નાઇટર... ...ગ્રેન ૧૫ સિ. એમોનિયા એરોમેટિક ...ટીપા ૧૫
લાયકર એમોનિયા એસીટાસ ટ્રામ ૩ સિ. ક્લોરોફોર્મ ...ટીપા ૧૫
સ્પિરિટ ધર નાઇટ્રોસી... ટીપા ૧૫ એકવા કેન્દર (કપુરવાળું પાણી) ...ટીપા ૩

આ મેળવણી દર ત્રણ ત્રણ કલાકે પરસેવો આવી તાવ ઉતરે ત્યાં સુધી આપવી. જે સાફ લાવવાની જરૂર હોય તો તેમાં એપ્સમ સોડા એટલે મેગનીશીયા ટ્રામ ૩ થી ૪ કરીને.

તાવ વધારે જોરમાં હોય એટલે ૧૦૩-૧૦૪ કીથી જેટલો દોષ તે નીચેની દવા આપવી.

| | | | |
|-----------------|------------|------------------------|-------------|
| ચેલાસ નામદર... | ...એન ૧૫ | રિ. ઝોગો. એરોમેટિક... | ...ટીપાં ૧૫ |
| સોદા સેવીસીલાસ | ...એન ૧૫ | રિ. કૌસ્ટોફોર્મ | ...ટીપાં ૧૫ |
| લામદર આમો. એસી. | ...દ્રામ ૪ | એકવા કેમ્ફર | ...એસ ૩ |
| રિ. ઇ. નામદરોરી | ...દ્રામ ૩ | દિવસમાં ત્રણ વાર પીતી. | |

આમાંની કોઇ પણ મેગનવૃક્ષી આપવાથી તાવ ઉતરી જશે. પણ કઠીનાઇન અથવા કઠીનાઇન મિશ્રણનો એ ચાર દિવસ સુધી ઉપયોગ કરવો.

ટાઇફોઇડ તથા ટાઇફસ તાવ.

Typhoid or Enteric and Typhus Fevers.

આ બે તાવો સન્નિપાત જ્વરને મળતા છે, પણ તેનાં લક્ષણો ખાસ જુદાં છે, તે યુરોપના દેશોનાં તાવ છે. આપણા દેશમાં તે કચિત જોવામાં આવે છે. ટાઇફોઇડ-૨૧ દહાડાનો અને ટાઇફસ ૧૪ દહાડાનો તાવ છે. તે બે તાવોનું સંલેપમાં આ નીચે વર્ણન આપવામાં આવ્યું છે. આ તાવ ધણુ બધું જરૂર છે.

કારણ તથા લક્ષણો—આ તાવો એક પ્રકારની ઝેરી હવામાંથી ઉત્પન્ન થાય છે. એ હવા મંદગ્રીમાંથી અને ગરેરોમાંથી નીકળે છે. આ તાવવંશના મળમાંથી પણ આ તાવ બીજાને લાગુ પડે છે. ટાઇફસ તાવને ફેટલેક દરને ચોપી માનવામાં આવ્યો છે, તાવની શરૂવાત ધીમે ધીમે થાય છે. પ્રથમ બેચેની થઇ શરીરનાં ગાત્રો ઢીલાં પડે છે એવું એકાદ દિવસ રહ્યા પછી જરા જરા ટાંચે છે. આ સિવાય શરીર ગરમ થવું, માથામાં પીડા, અશ્વિ, જીભ ઉપર છારી, જલદ નાડી અને શરીર નિષ્વેતન, એ તેનાં પ્રાથમિક લક્ષણો છે, પણ રોજ રોજ તાવની ગરમી ચોક્કસ પ્રમાણમાં વધતી જાય છે અને જેવટ ૧૦૪ ડીગ્રી સુધી તાવ આવે છે અને દિવસે દિવસે નજગાઇ વધે છે. વળી ઉધ આવતી નથી, તરસ બહુ જ લાગે છે અને શાંત થતી નથી, જીભ તથા હોઠ સુકાય છે, ધરે છે તથા તેના ઉપર કાળાં ડાઘાં વળે છે, આંખો ઉડી જાય છે અને ચહેરા તદન ફરી જાય છે, ફેટલીક વખતે તાવ જાડાથી તથા ઉલટીથી જ શરૂ થાય છે અને ફેટલીકવાર તાવ આવ્યા પછી પાતળા જાડા થાય છે. નાડી અનિયમિત રીતે ચાલે છે અને એક મીનીટમાં ૧૨૦ થી ૧૪૦ ધમકારા થાય છે. આટલે સુધી આ તાવ ટાઇફોઇડ છે એવી ખાત્રી થતી નથી; કેમકે સન્નિપાત જ્વરોમાં પણ આવું મિથ લક્ષણો હોય છે. પણ ખીજા અઘવાડીયામાં આ તાવનાં ખાસ ચિન્હો શરીર ઉપર માલમ પડે છે. શરીર ઉપર ચુલાખી રંગના નાના મોગ દાણા દેખાય છે. આ દાણા છાતી, પેટ તથા પીઠ ઉપર ધણું ફરીને પ્રથમ દેખાય છે અને એકાદ દિવસ પછી ત્યાંથી અદ્યય થઇ શરીરના બીજા ભાગોમાં ફેલાય છે. આ દાણા તાવ રહે છે ત્યાં સુધી ફરતા દેખાવા કરે છે. આ દાણા ઉપર દાગવાથી અદ્યય થઇ જાય છે. કોઇ કેસમાં આવા દાણા જોવામાં આવતા પણ નથી. ખીજા અઘવાડીયામાં નજગાઇ ધણી વધે છે અને દરદી લવરી, બામ-કાટ તથા તોષાન કરે છે અથવા બેશુદ્ધ થઇ પડી રહે છે. દરદીનું પેટ એકાદ લાગે છે અને દાગતાં દરદ થાય છે. કચિત હેટલી આવે છે. ત્રીજું અઘવાડીયું બેસતાં ઝોડા છુટી પડે છે. એ ઝોડા પાતળા અને ઘાળનાં ફેટલાં સરખા થાય છે. કચિત લોહી પણ પડે છે, તેનું કારણ એ છે કે આ તાવમાં આંતરધ્રુના ફેટલાક પિંડોમાં સોજો થઇને પછી સડે છે. આ

પછી પાંચ પાંચ રૂપીઆમાં પાવું. અથવા ચુનાના નીનડા પાણીમાં દુધ પાવું. તાર અતિથય પછી જાવ તો દરદીને દેશ પાણીમાં બેસાડવો એકમ દેશ પાણીમાં બેસવાની દરદીને વસતું સામગ્રી એમ સામે તો, દરદીના શરીરની મરમી જેટલું મરમ પાણી એકમેટા ઉપ તપેલામાં કે પીપમાં બરીને તેમાં દરદીને મગા સુખી છુડ બેસાડવો અને પછી તે પાણીમાં દેશ પાણી રેડેડ દરદીને તે પાણીની મરમી પીએપીએ ૫૦ અથવા ૮૫ સુધી સાવવી. પાણીની મરમી સરોતીયરથી માપવા કરવી. આ પાણીમાં દરદીને ૦૧ થી ૦૩ કલાક રાખીને પછી બદાર કાઢી શરીર કોઈ દરદીને બેસાડી સુવાડવો. દેશ પાણીમાં બેસાડી કાઢેલી આદર દરદીના શરીરે લપેટી થોડીવાર રાખવાથી પણ તાવની મરમી બેસી લાવ કરવી બહુ અલગ તોત તો દાખાસય અમર પોર્ટવાઈન થોડો થોડો આપવા કરવો તથા દુધ અથવા દુધની કાંઈ આપવી. અરે બંધ કરવા માટે અતિમાર તથા મરમીના દરદમાં બનાવેલા ઉપાયો કરવા; અથવા લીબેરાઈ લવાય (નં. ૧૫૨), દાખાસય કે પોર્ટવાઈન મેગનીને આપવો. આ જતના ઝેરી અને મેપી તાવમાં કવીનામન, ટિપેસોઈ. કાર્બોસિક એસીડ અને દરેન્ડાઈન જેવી જંતુનાશક દવાઓની ગોળના કરવા દાખરે બલામજુ કરે છે. નીચેના મિશ્રણોમાંથી કોઈ પણ મિશ્રણ દરદીનું બજામગ તથા તાવની રીયત બેધને આપવું.

- | | | |
|-----------------------|--------------|--|
| (૧) ગાયાકોશ દાર્બ ... | ... ઝેન ૨૦ | } તેની ૨૦ ગોળઓ વાળીને આડ આડ સેલોસ... |
| સેલોસ... | ... ઝેન ૪૦ | |
| (૨) પોટાશ કૅપ્સ ... | ... ઝેન ૩૦ | } મજબુત પુચવાળી બાદલીમાં પો. કૅપ્સ તથા એસીડ મેગની આપી કલાક રહેવા દેવું. પછી પીએપી થોડું પાણી મેગની કરી બાદથી બંધ કરી રાખવી. કૅપ્સોઈ મગી મગા પછી બાકીનું પાણી સીરપ તથા કવીનામન મેગની આપો. |
| કાષ્ટ્રોલોઈ એસીડ ... | ... રીપાં ૪૦ | |
| કવીનામન ... | ... ઝેન ૨૪ | |
| સીરપ એડેન્સાઈ ... | ... એસ ૧ | |
| પાણી ... | ... એસ ૧૨ | |

આ બન્ને મેગવધીઓને ટાઇફોઈડ તથા મેલેરીયલ તારને માટે પણ અસરકારક મજુવામાં આવે છે.

- | | | |
|-----------------------|--------------|---|
| (૩) ટિંકર બેલાડોના... | ... એસ ૦૧ | } મેગવીને તેમાંથી દર બન્ને કલાકે દશ ટિંકર બેલાડોનાઈટ. |
| ટિંકર બેલાડોનાઈટ. | ... દ્રામ ૦૧ | |

ટાઇફસ તાવમાં જ્યારે નાડી ધણી વેગમાં હોય અને જીભ કોરી પડે ત્યારે આ મેગવધી આપવી. ટાઇફસ તાવ આ દેશમાં ઉચિત જ જોવામાં આવે છે, માટે તેના વિરોધ ઉપાયો આપ્યા નહો; પણ ટાઇફોઈડના આતરક્રાંતા બીગાડના ઉપાયો સિવાય લગભગ બધા ઉપયોગો ટાઇફોઈડ પ્રમાણે કરવા. જાને તાવ મેપી છે, માટે દરદીના બીજાના પાસે ધણા માથુઓએ જવું નહિ. દરદીને ખુલ્લી હવાવાળા ખંડમાં રાખવે. તેના આડ કે પેસાળને જલદી નિકાલ કરવો અને મગે લૂંકાં ફેંકી નહિ દેવાં જમીનમાં દાઢવો. દરદીનાં કપડાં ડીસઇફેક્ટન્ટ મીનો (જુલો નં. ૧૪૨૩)માં બોળી બોખ્યાં કરીને પછી ઉપયોગમાં લેવાં. દાકતરે આ સૂચના આ જતના ઝેરી તાવને માટે જ કરે છે, પણ અમારા અભિપ્રાય પ્રમાણે તો દરેક મંદવાડમાં આ બંધી સાવચેતીઓ રાખવાની જરૂર છે અને નહિ તો રોગી પરમાણુઓને ફેલાવો થવાનો મંમવ છે.

દુષ્કાળજ્વર-ઉત્તરો તાવ,

(Relapsing Fever—રિલેપ્સિંગ ફીવર)

કારણ—દુષ્કાળના વખતમાં ગરીબ કુળાલ લોકોમાંથી આ તાવની કમિયત ઉત્પન્ન થાય છે. તે એક પ્રકારના વિષમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે. ઘરડાં માણસોને આ તાવ કાઢી પડતો નથી, એમ એ તાવના ખાસ અનુભવી ડાક્ટરો જણાવે છે.

લક્ષણ—ટાઢ સાથે તાવ ઓચિંતો આવે છે. અતિ તૃષ્ણ, ઉલ્ટી, ઝોઢારી, મરડા પીડા, ફેર, નાડી જલદ, ચહેરો લાલ, ક્ષેત્રમાં દરદ, ગળામાં ગરમી, ઝાડાનો કપાળો આખો ઉડી, આંખોની આસપાસ કાળા રંગની પડછી અને ચહેરાનો દેખાવ વિચિત્ર થાય છે. પરસેવો આવ્યા કરે છે છતાં તાવ ઉતરતો નથી. ખાસ લક્ષણ એ છે કે આ તાવ ઉતર્યા મારે છે અને તેથીજ તેને ઉલટતો તાવ કહેલ છે. પ્રથમ પાંચ સાત દિવસ આંખોની અંધ પરસેવા સાથે તાવ ઉતરી જાય છે અને ફરી ચોદમે દિવસે અથવા લગભગ એ ચરસામાં તાવ ઉઠ્યો ખાઈ આવે છે. ફરીથી પણ ઉપર લખ્યાં ચિત્કો થાય છે. ફરી પણ ચાર છ દિવસ રહીને ઉતરે છે એમ બેથી વધારે વાર પણ ઉઠ્યો ખાઈ આવી જાય છે, છેલ્લે અંધ પડે છે અગર સન્નિપાત જેવાં લક્ષણો થઈને મૃત્યુ પણ નીપજે છે. આ તાવમાંથી કમી જાડો, મરડો, પેસાળ અંધ પડવો એટલે પેસાળની ઉત્પત્તિજ નહિ થવી, ગરલ વધતી અને ક્ષેત્રનો તથા મૂત્રપિંડ (કીડની) નો વરમ, એવો રોગ પણ થાય છે.

ઉપાય—તાવ ઉતારવા માટે મૂત્રલ તથા સ્વેદલ ઔષધો આપવાં. ઝાડાના ખુલાસા માટે જીલાય આપવો અને ગરમ પાણીમાં વાદળી બોળાને શરીર નિત્ય સાફ કરવું. ઘણું ફરીને આ તાવમાં નખજાઈ વધતી આવે છે માટે નખજાઈ વધારે એવી ડાયોફોરેટિક દવાઓ બહુ આપવી નહિ, પણ શરીરમાં ગરમી તથા શક્તિ રાખે એવી ઉષ્ણવીર્ય દવાઓ આપવી. બોરાકમાં દુધ તથા કાંઈ આપવાં. તાવ ઉતરી ગયા પછી મકામુદરશન અથવા કીનાઈન વગેરે દિવસ જારી રાખવું.

ગ્રંથિજ્વર-ગાંઠીઓ તાવ.

(Bubonic Plague—બ્યુબોનિક પ્લેગ.)

આ વિનાશકારક મરડીની હયાતી ઘણા કાળ થયાં સામે છે, તોપણ છેલ્લી વખત એ રોગ આ દેશના કેટલાક ભાગમાં જણાયો હતો ત્યાર પછી પાછો થયું વર્ષે તે ફરી દેખાયો છે, એટલે આપણને તે રોગ છેક નવેજી લાગે છે. છેલ્લાં વીસ વર્ષ થયાં તે રોગ મુંબઈમાં પહેલ વહેલો ઉત્પન્ન થયો અને ત્યાંથી આ દેશના બીજાં પણ ઘણાં ભાગમાં ફેલાયો છે. આ રોગની ઉત્પત્તિનું કારણ તથા તેના ઉપાય શોધવા પછારાં સરકાર તેમજ પ્રજા બંને વર્ગો ઘણાં પ્રયાસ કરે છે. પણ હજી સંતોષકારક નિર્ણય થઈ શક્યો નથી. આ રોગની ઘણાં મતાનંતર છે. દેશી વેદો પણ પ્રાચીન યંત્રોમાંથી એ રોગના લક્ષણો મળ્યાં છે, તથા તેઓમાં પણ એક મત નથી; અમિરોહિબ્દી નામે હુદુ રોગનો એક એક છે તેનાં કારણો જણાવ્યાં આ રોગ સાથે મળતાં આવે છે.

કારણ—એક પ્રકારનું વિષ અથવા વિષાત્રી જંતુઓ એ તેનું કારણ છે.

લક્ષણ—આ તાવનું મુખ્ય ચિન્હ એ છે કે દરદીને ગળામાં, કાળમાં કે અંગમાં જાડાં જાડાં જેવી માંડ નીકળે છે અને સન્નિપાત ગરમતા લાગેલાં જાડાં તાવનાં

છે. વખતે ગાંઠ નથી પણ નીકળતી. આ રોગમાં ગાંઠ નીકળે છે તેથી ઉપલાં નામ આપવામાં આવે છે. ગાંઠ વિના પણ આ જાતનો ઝેરી તાવ આવે છે. કીટાસાટા નામના જાપાનીઝ તબીબે આ રોગના જાતુઓ શોધી કાઢ્યાં પછી આ રોગમાં ધણી જાતનાં જીવાણુઓ આવે છે, જે નીચે પ્રમાણે છે:—

બ્યુબોનિક પ્લેગ—જેમાં કાખમાં, જાંઘમાં, ગળામાં ક્ષત્યાદિ સરીરના ભાગોમાં આવેલી ‘સેપ્ટીક એન્ડ’ નામની ઘેલીઓમાં સોજાં થઈ ગાંઠ નીકળી આવે છે.

(૨) ન્યુમોનિક પ્લેગ—જેમાં ન્યુમોનિયા-ફેસાના પડનાં વરખનાં લક્ષણો થાય છે.

(૩) સેપ્ટીકલ પ્લેગ—જેમાં તંદા તથા બેનશીવરનાં લક્ષણો હોય છે, પણ ગાંઠ પડતી નથી.

(૪) સેપ્ટીસીમીક પ્લેગ—આ જાતના પ્લેગમાં ગાંઠ હોય નહિ પણ તાવ ધણી સખત હોય છે.

(૫) ગેસ્ટ્રો-ઇન્ટેસ્ટાઇનલ પ્લેગ—જેમાં આંતરડાંમાં વિકાર થઈ ગાંઠ ઉલટી થાય છે. આ સિવાય તરમ ચિતોવાળો પ્લેગ પણ થાય છે, જેમાં ઘેલીઓ માત્ર વૃદ્ધિ પામે છે, પણ બીજાં કાંઈ પણ જાય ભરેલાં લક્ષણો હોતાં નથી. વખતે તાવ પણ હોતો નથી. ધણી વાર ઉપલાં પાંચ જાતના પ્લેગનાં લક્ષણો એકબેક પણ હોય છે અને તેથી અમુક જાતના પ્લેગ છે એવો નિયમ થઈ શકતો નથી. પ્લેગના એક્સપર્ટ ડાક્ટરો આ રોગ સંબંધી જે નિર્ણય ઉપર આવ્યા છે તેનો સાર નીચે પ્રમાણે છે:—

સેપ્ટીકલ—પ્લેગનો રોગ સ્પર્શજન્ય નથી એટલે એક માણસના સ્પર્શથી બીજા માણસને લાગતો નથી, પણ તે સેપ્ટી (Infectious) છે એટલે તેના જાતુઓ જગાઓમાં, ઓળંગમાં, કપડાઓમાં અને ખાવાના પદાર્થોમાં પ્રસરે છે અને તેનો વિનાશકારક વંશ વૃદ્ધિ પામે છે. પ્લેગ કોસોની સારવાર કરનારા ડોક્ટરોએ નોંધેલા મુશ્કેલી બદુ યોગ્ય પ્લેગના ભાગ થાય છે, તે જાતના પ્લેગનો રોગ સેપ્ટી રીતે એક માણસમાંથી બીજા માણસને લાગુ પડતો હોય એમ જાણ્યું નથી. તથાપિ પ્લેગના ફરદીનાં કપડાં, તેનાં ગોદાં, ખાવાનાં વાસણ, તેનો એકો ખોરાક, તેનું પીધેલું પાણી, ક્ષત્યાદિ વસ્તુઓનો બીજા માણસને ઉપયોગ નહિ કરવાની સાવચેતી રાખવી.

સાધ્યાસાધ્યપણું—પ્લેગનો ઉપર કહેલી જાતોમાં ગાંઠવાળો પ્લેગ કરતાં બીજા જાતનાં વધારે ભયંકર છે. ગાંઠવાળો પ્લેગમાં પ્લેગના જાતુઓ માત્ર ગાંઠમાં જ હોય છે અને બીજા જાતના પ્લેગમાં તે જાતુઓ આખા સરીરના કોષોમાં મળેલા હોય છે. ‘સેપ્ટીસીમીક’ અને ‘ઇન્ટેસ્ટાઇનલ’ પ્લેગના જાતુઓ ઉલટો, ઝાડો, પેસાળ તથા યુક દ્વારા બહાર નીકળી પડે છે. ‘ન્યુમોનિક’ પ્લેગ બહુ જ ભયંકર છે, કેમકે તેના જાતુઓ ફરતી સાથે જાગુ જાય છે. ખાંસ ગાંઠવાળા તાવના ગાંઠો જાલદી નોંધાય ફરતો બીજા પ્લેગમાં કોષોના જાતુઓને ખાંસ અને શ્વાસ નાખવાના ઉપાયો કરવા.

પ્લેગને સરીરમાં લાખલ થવાનાં દ્વાર—(૧) હાથ, પગ અથવા સરીરના કોઈ પણ ભાગમાં જખમ, કઠરોડો કે કાપો પડેલ હોય તો તે દ્વારે પ્લેગના જાતુઓ કોષોમાં પ્રવેશ કરે છે. ખાંસ પ્લેગના વખતમાં સરીરની સાંધામાં વામવાની જરા પણ નિશાની હોય તો તે રજા નાખવાના ઉપાયો કરવા. પ્લેગના જાતુઓ સાંધાના આ નિશાનીદ્વારા સરીરમાં લાખલ થવા પછીથી તે જાંઘ પગમાં પ્લેગના જાતુઓ લાગુ પડતાં સ્થાનોમાં સમા

(Incubation Period) માં ચામડીના જખમ ફાઇલ નય છે; અને તેથી પ્લેગના જંતુઓ ચામડી મારફત દાખલ થયા હશે કે ખીછ રીતે તે વાત ઘણા દરદીઓના હાથમાં રહેતી નથી. (૨) પગનાં તળીયાં દ્વારા પ્લેગ લાગુ પડવાનો વિશેષ સંભવ છે. પ્લેગની મોસમ ચાલતી હોય ત્યારે ઉધાડે પગે કામ કરવું નહિ કે ચાલવું નહિ. (૩) ચાંચો (Fleas) ના ડંખ દ્વારા પ્લેગના જંતુઓ શરીરમાં પ્રવેશ કરે છે, માટે ચાંચોને ખાતે અટકાવ કરવો. (૪) ઉંદરો એવા પ્લેગના ચાંચોને એક જગાએથી ખીછ જગાએ લઈ જાય છે, માટે ઘરમાં ઉંદરો થવા દેવા નહિ. (૫) શ્વાસોશ્વાસ દ્વારા પણ પ્લેગના જંતુઓ લાગુ પડે છે, ઘણું કરીને ન્યુમોનિયા પ્લેગના દરદીનો શ્વાસ બીજા શ્વાસમાં જાય તે બધું કર છે. દરદી શ્વાસ લે, ખાંસી ખાય, નાક છીંકે, કે બોલે તેના બીનાં રજકણો દરદીની સારવાર કરનારાઓના શ્વાસમાં જાય છે. માટે તે સામે પોતાનાં મોં આડું લૂગડું રાખવું અને તે લૂગડું બાળી સુકવું. પ્લેગવાળા દરદીનો ઓરડો વાળનારના શ્વાસમાં પ્લેગવાળી જગાની ધૂળનાં રજકણો જવાથી પણ પ્લેગ લાગુ પાડવાનો સંભવ છે. દરદીનું થુંક કે કશ કર્યો સિવાય ઓરીડ મેળવેલા પાણીમાં કે તેની ગેરહાજરીમાં ચુનાના પાણીમાં લઈ તેના જલદી નાત કરવો. એ થુંક કે કશ લેતી વખત તેના ઉપર માખીને બેસવા દેવી નહિ, કેમકે તે માખીઓ થુંક અથવા કશને ચુસીને તેનો ચેપ બીજા ફેલાવે છે. દરદીવાળા ખંડને વાળવાની, ગાંઠ કવાની કે શેત્રંજીઓ આપવાની બંધી કરવી. અને રસકપુરનું પાણી (૨ ભાગ રસકપુર-૨૦૦૦ ભાગ પાણી) કરી તેમો કપડું લીંબવીને તે બીના કપડાથી જમીન તથા શેત્રંજીઓ લૂક લેવી, ઘરના બધા ભાગમાં સૂઈને તાપ આવે એવી ગોઠવણ કરવી અને જો તડકો આવે એનો સંગવડ ન હોય તો સગડી કરીને ઘરની હવાને વધારે ગરમ કરવી. પ્લેગના વળતમાં દરદી ઘરનાં તમામ બારી બારણાં રાત અને દિવસ ખુલ્લાં રાખવાં. (૮) જોરાકદ્વારા પણ મચિત પ્લેગના જંતુઓ લાગુ પડે છે. પ્લેગના જંતુવાળો જોરાક ખાવો નહિ. જોરાક સારી રીતે પંકાવેલો હોય અને બહુ સંભાળપૂર્વક સ્વચ્છતાથી સાચવેલો હોય તો તે દ્વારા પ્લેગના જંતુઓ શરીરમાં આવી શકતા નથી. બનતાં સુધી જોરાક સારી રીતે રાંધેલો અને તેવાર થયા પછી માખીઓ, ઉંદરો વગેરે જંતુઓ સ્પર્શ ન કરી શકે એવી રીતે ગંદામસતથી રાખવો.

ઉપાયો-અટકાવના ઉપાયો—(Preventives) આ સંબંધી ઉપર દરદીની સૂચનાઓ કરવામાં આવી છે તે લક્ષમાં રાખવી, બળીયાના મરજ સામે ગોશીતગાની રસીની પેઠે મરજીના અટકાવ સામે રસી મૂકવાની હાલમાં મજબૂત બલામણુ કરવામાં આવે છે; પણ તે રસી સર્વ પ્રકૃતિનાં માણસોને નુકશાન નહિ કરે તેને માટે કાંઈ પણ ખાતરી નહિ હોવાથી, રસી મુકવી (ઇનોક્યુએશન) સલામત છે કે નહિ તે કહી શકાતું નથી. પ્લેગના જંતુવાળા સ્થળમાં કે ઘરમાં રહેવું નહિ અને ખુફી હવામાં વસવું એજ તેના અટકાવનો નિર્ભય ઉપાય છે. પ્રાચીન સમયમાં પણ એજ સર્વોત્તમ ઉપાય મનાયો હતો.

ગાંઠીઆ તાવનો ઉપચાર—પ્લેગના ચાલતા અનેક ઉપાયોમાંથી કયા ઉપાયો ચોક્કસ ફાયદોજ કરે છે, તેનો કશો હબ્ત નિર્ણય થયો નથી. પ્લેગનો હુમલો નરમ હોય તે બચવાનો વિશેષ સંભવ છે અને સખ્ત હુમલાવાળો દરદી ઘણું કરી બચી શકતો નથી. જ્યારે પ્લેગનો દરદી ચોક્કસ ઉપચારથી બચે છે ત્યારે તો ઉપચારનાં વખાણ કરવાને માલ છે, પણ બચવાનું ખરું કારણ વિશેષ કરીને તો પ્લેગનો હુમલો નરમ હોવાનું કે પુરું થયું વગેરેની ખીછ વધારે સારી સારવાર મળવાનું હોય છે. અનુગત એવું પણ જાણી છે કે

મધ્યપ્રવાર દરદીને બચાવવાના ઉપરાઉપર થતા જુદા જુદા ઉપાયોને લીધે દરદીને બચવાનો શક્ય હવેલો જોડો થાય છે. આ નીચે પ્લેગના ચોમ ઉપાયો આપવામાં આવ્યા છે. (૧) પ્લેગના દરદીને પ્લેગ લાગુ પાવાનું કંઈ પણ લક્ષણ આવતું પડે કે પ્લેગની દવાવાળા સ્થાનમાંથી ખસેડીને પ્લેગની દવા વિનાની ખુલ્લો દવાની જગ્યામાં લઈ જવેલો જે જોડો આવેલો હોય તે સમજવો તેજો પોતાના દરદીને તેજ મરતું થાવી રાખે છે અને તેમ કરીને તેજો તે દરદીની તેમજ પરનાં બીજાં માણસોની જીંદગીને વધારે જોખમમાં મુકે છે. (૨) પ્લેગના દરદીના શ્વાસોશ્વાસમાં જેમ અને તેમ વધારે ચોખ્ખી દવા અને પ્લેગના જંતુઓને મારી નાંખે એવા ગુણવાળી વસ્તુઓના સ્પર્શ આપવો. ચોખ્ખી દવામાં પ્લેગના જંતુઓ પીએચાઈ જાય છે કે નાશ પામે છે. અસાધ્ય દવામાં તે જંતુઓ ઉલટા વધારે પોષાય છે. પ્લેગનાગા મરતું કે એવા સ્થળમાં દરદીને રાખવો એ જેમ સલામતી ભરેલું નથી, તેમ મરતું બીજાં માણસોએ પણ ત્યાં વધારે વખત પડી રહેવું સલામતી ભરેલું નથી. પ્લેગના દરદીને ખુશ્કા જોર-શમાં રાખવો કે જેમાં દવાનું પ્રસારણથી આવાગમન થતું હોય. મરતી મારીએ ખુશ્કી રાખતી એટલુંજ નહિ પણ જે મારીખાસણું પુરતાં ન હોય તેા હાપરા ઉપરનો એક ભાગ નળીમાં દાડી નાંખીને ખુશ્કો કરવો. (૩) દરદીવાળા ખંડમાં મળ્યાં માણસોએ જોયા થતું નહિ, કંઈકે બીજાં માણસોના શ્વાસોશ્વાસથી દવા ઉલટી વધારે જગડે છે, અને દરદીના શ્વાસની દવા બીજાં માણસોના શ્વાસોશ્વાસમાં જવાનો શક્ય છે. (૪) દરદીના મગ, મૂત્ર, છીંટ ઇત્યાદિના જલદી નીકાલ કરી નાંખવો અને તે જગ્યાએ જેમુંદી થઈ હોય તે જગ્યા જલદી સાફ કરવી અને એકાદ જંતુનાશક વસ્તુ (જુલો નં. ૧૪૨૩) ત્યાં છંટકી અથવા વેરવી. મરજીની પચારી પાસે ધુપ, દીપ, ગેમૂત્ર અને હાજુરું છીંપણું, મંગાળજી ઇત્યાદિ વસ્તુઓના ઉપયોગ કરવાનો દિંદુ લોકોમાં ચાલતો રીવાજ એવાજ ઉત્તમ હેતુથી પારેલો છે, અને તાવ વગેરે સાધારણ કાંઈ પણ મંદવાડથી મરજી પામેલાના સગ આગળ દવાની શુદ્ધિ માટે જ્યારે આ વસ્તુઓના ઉપયોગ કરવાના ચાલને આપણે માન આપીએ છીએ, ત્યારે પ્લેગના ભયંકર મરજીના આટલા આગળ એથી પણ વધારે સજાઈ અને દવાની શુદ્ધિ કરવી, એ એક દરજ્જો છે. આપોષપચારમાં મુખ્ય કરીને જંતુનાશક ઉપચારોના સમાવેશ થાય છે. પ્લેગના હુમલામાં તાવ ધણીજ સખત હોય છે. ધણી વખત તાવ ૧૦૫-૧૦૬ ડીગ્રી ઉપર વધી જાય છે. માટે તાવને નરમ પાડવા સાફ પાછળ આપેલા દેહી ઉપાયો કરી લેવાડવા. (૫) અભ્યાદિકવાથ (નં. ૫૪૬) ત્રિદિવના તાવમાં ધણો શયદો કરે છે; તાવની ગરમીને દમાવે છે, મળને પકાવે છે અને જગડેલા મળને તથા જંતુઓને ખસેડી બહાર કાઢે છે. શરીરમાં પ્લેગના જંતુઓના જોર પ્રમાણે તાવનું જોર હોય છે; ખરું જોતાં શરીરમાં જંતુઓના ઉભરો આવવો એજ તાવની ગરમી છે. સ્વેદન, જંતુનાશક તેમજ સક્રિય આપનાર એ ત્રણે પ્રકારની દવાઓ ચાલુ રાખવી. અભ્યાદિકવાથ ઉકળેલો તો. ૧, દ્રાક્ષાસવ તો. ૨, ચંદ્રપ્રભા તો. ૩, આ પ્રમાણે દિવસમાં જે ત્રણ વાર દવા પીવાથી તાવ નરમ પડવા માંડશે, દરત સાફ આવશે અને શક્તિ કાયમ રહેશે. (૭) દ્વાનિશાંગિકવાથ નં. ૫૮૬. જે ન્યુમેનિક પ્લેગ હોય અને કદ તથા તાવ સાથે આવતો હોય તો આ કવાથ આપવો. તેની સાથે દ્રાક્ષાસવ આપવો. દ્રાક્ષાસવની ગેરહાજરીમાં પોર્ટલાઇન આપવો. કાકરો છાંંડીની બલામજી કરે છે અને તે પણ આવા મરજીમાં ઘણું કામ કરી શકે છે. (૮) ત્રિદ્વાદિકવાથ (નં. ૫૭૭) જંતુઓને મારવામાં આ કવાથ ધણો મારો છે. તેની સાથે

પ્રકાર—આ તાવોમાં નીચેના પ્રકારો છે:—શીળી, ઝેરી, અછમકા, રતવા (વિસર્પ), અંધિજ્વર ક્ષત્યાદિ. અંધિજ્વરનું વર્ણન ઉપર આપવામાં આવ્યું છે.

કારણ તથા લક્ષણ—આવા કુટી નીકળતા તાવનું કારણ એક પ્રકારની ઝેરી હવા અથવા જંતુઓ છે. આ પ્રકારના બધા તાવ પ્રસરે છે અને તેનું ઝેર એક માણસમાંથી બીજા માણસમાં જાય છે; ઘણી વખત આ તાવો એકદમ મોટા મંદાર વાળે છે. તાવ એ સર્વનું સામાન્ય લક્ષણ છે.

શીળી-બળીઆ-માતા.

(Small Pox—રેમોલ પોક્સ.)

લક્ષણ—આ રોગના અટકાવ માટે બાળકોનાં હાથપર જે ચેપ ચક્રવામાં આવે છે, તેને ગોચીતળા (અ. વેક્સીનેશન) અથવા માતા દહાડ્યાં એમ કહેવામાં આવે છે. શીળી બે પ્રકારનાં છે. એક પ્રકારમાં દાણા યોડા અને છુટા બીજા પ્રકારમાં દાણા આખા ચરીર ઉપર કુટી નીકળે અને દાણા સાથે મળી જાય તેથી તલપુર જગા પણ કોરી રહેતી નથી, આ બીજા પ્રકારનો શીળોનો રોગ બહુ કંટાળા બરેલો અને બધું જ છે. શીળોના વિષનો ચરીરમાં પ્રવેશ થયા પછી ૧૨ કે ૧૪ દિવસે શીળોનો તાવ, બીજા સાદા તાવની પેઠે યાદના ઉકળાટા, ગરમી, માથાની પીડા, પીઠમાં દરદ તથા ઉલટી સાથે ચર થાય છે. વળી તેની સાથે જળામાં સોજો, યુક્તો વધારો, અંધનનાં પોપચામાં સોજો અને આસમાં ખરાબ વાસ થઈ આવે છે; કાંઈવાર તરણ છોકરાંએને શીળોના તાવની સરખામટમાં તંદા અને નાનાં બાળકોને આંચકી પણ થાય છે. શીળોના દાણા તાવ પછી ત્રીજે દહાડે પ્રથમ મેં તથા ગરદનમાં અને પછી માથું, કપાળ, છાતી તથા છેલ્લે પગ ઉપર જણાય છે. દાણા દેખાતા પહેલાં તાવ શીળોનો છે કે સારો તાવ છે, તેની પુરેપુરી ખાતરી થઈ શકતી નથી, પણ અનુભવ તથા ચામડીનો ખાસ વર્ણ એ તારને તરત જાણખાતરી આપે છે. શીળોના દાણા બહાર દેખાઈ રહ્યા પછી તાવ નરમ પડે છે, પણ દાણા પાછીને બરાબ છે, ત્યારે ફરી તાવ જોરથી દુમલો દે છે. દાણા આવરે દરમિયાન દિવસે કુટીને પછી બીજાં વગવા મડે છે, જે ઘણું ફરીને ચોક્કસ દિવસે ખરી પડે છે. દાણાનાં લાલ ચાંદાં થઈ રહે છે તે વખત જતાં અદસ્ત થાય છે. સજ દુમલામાં બ્યારે શીળોના દાણા અંદરની ખરી ચામડીમાં પ્રવેશ દે છે, ત્યારે શીળોના ધાગા જતા નથી. એટલુંજ નહિ પણ સજ શીળોના મરજમાં જે ચોખ્ખા ઉપચાર થતા નથી તે દરદી પોતાની આંખો તથા કાનની દિદિ ખોલ દે છે.

ઉપાયો—(૧) શીળોના સાધારણ દુમલામાં બહુ ચિંતા રાખવાનું કારણ નથી અને કાંઈ પણ ઉપાય વિના સાફ થઈ જાય છે, પણ સજ દુમલામાંથી વારંવાર બાળકો અને ટેલીકવાર મોટી ઉંમરનાં માણસો બચી શકતા નથી. સજ દુમલામાં આપું ચરીર બળવાથી કમન્ડી જાય છે અને ગંધણ ઉડે છે, અને તે વખતે દરદીને આરામ મળે, ચેપ ઝોડા થાય અને જખમ ઉઘડ ન જાય એવા ઉપાયો કરવા.

સાધવાર—(૧) વાળી અથવા એવુંજ કાંઈ કપડું નવરોડા પાણીમાં ઘોળાને વારંવાર બળીવાના બાઉલાં પોપડાં ઉપર રાખવું, જેથી બળીઆ નરમ પડે, ચેપ ઝોડા થાય અને ચોખ્ખાઈ રહે. (૨) મગમાં ઘોળે વધારે આબો દોષ તો મગમાં મજુ સારું કરવા.

માટે આમળાં તથા મહુડાં ઉકાળીને તેમાં મધ નાંખી કોગળા કરાવવા અથવા ગરમ પાણી પાવું. (૩) આંખો લીંચાઈ ગઈ હોય તો મહુડાના અથવા ત્રિશલાના અથવા સાદા ગરમ પાણીથી આંખો ધોવી. તથા શેક કરવો, જેથી આંખો ઉઘડે છે. (૪) આંખમાં વસ્તુ લીધે બળતરા તથા ચેળ આવતી હોય તો આંખમાં રોજ દીવેલતું ટીપું નાંખવું તથા આંખમાં વજુ પડેલ હોય તો તે મટાડવા માટે મહુડાં, આંખળાં, હરડે, બેડાં, દારૂદળદર, કમળ, વાળો, લોદર તથા મજીડ, તેનો લેપ આંખ ઉપર કરવો અથવા તેના પાણીનાં ટીપાં નાંખવાં. (૫) બે બીંગડાં સજ્જ હોય, ઠાળાં હોય અને ખરાય વાસ મારતાં હોય તો ઘઉંના આઠાળી કે કોચલાના લુકાની પોટીસ બાંધવાથી બીંગડાં દીલાં પડે છે અને અંદરની રસીને નીકળાવો રહેતો મળે છે. (૬) આખા શરીર ઉપર નવસેકા પાણીનો વાદળાથી કે મુંવાળા કપડાંથી શેક કર્યા પછી તેના ઉપર લીંબોળીતું તેલ, દીવેલ તેલ, કારખોલિક તેલ અથવા ચોવાદાન નાખવું તેજ ચોપડવું. (૭) લીંબડાની અંતરજાલ, ખડસલીઓ, કાળીપાટ, પટોળ, સુપાક, રત્નજલી, વાળો, કકુ, આમળાં, અરડુશી તથા રાતો ધમાસો એ સર્વે થોડાં થોડાં લઈ વાટી તેમાં સાદર મેળવી તેલું પાણી કરી રાખવું ને તેમાંથી થોડું થોડું પાવું; તેથી દાદ, તાવ, વગેરે શાંત પડે છે અને મસરિકાનો નાશ થાય છે. (૮) મજીડ, વડની જાત, પીંપરની જાત, સરસળની જાત અને જંબરાની જાત વાટીને તેનો લેપ કરવો. (૯) દાણા બહાર નીકળી પડ્યા અંદર સમાતા જળાય તો કાંચનારના ઝાડની જાલનો ક્વાથ કરી તેમાં ગીંદીઆવળું થોડું ચૂર્ણ મેળવી પાવથી દાણા પાછા બહાર આવે છે. (૧૦) મોઢામાં તથા ગળામાં વજુ એટલે ધારાં પડ્યાં હોય તો આમળાં તથા જોડીમધનો ઉકાળો કરી મધ નાંખી તેના કામળા કરવા. (૧૧) ચેળી નામના દાણા થાય છે (જે ખવાય છે) તે તથા જોડીમધને વાટી તેલું પાણી કરી આંખો ઉપર સીંચવાથી આંખોનો બચાવ થાય છે. (૧૨) જોડીમધ, ત્રિશલા, પીંડુડી, દારૂદળદર, કમળ, વાળો, લોદર તથા મજીડ વાટી આંખો પર લેપ કરવામાં આવે અગર તેના પાણીનાં આંખમાં ટીપાં નાંખવામાં આવે તો આંખોના દાણા નાશ પામે છે ને આંખ હળનમાંથી ઉગરે છે. (૧૩) ગુંદીની જાલને વાટી ઉપર જોડો લેપ કરવાથી વજુ આંખને કાચડો થાય છે. (૧૪) ગુલકંદ, ગુલાબપાક અથવા લીંબડાની અંતરજાલનું ચીપ સાદર નાંખીને આપવાથી ચીળી તથા ઝોરીની ગરમી શાંત પડે છે. (૧૫) દાણા કમળની જાલને તેમાંથી રસી તથા દુર્ગંધ છૂટે છે ત્યારે પંચવક્ત્રવતું (નં. ૪૨૨) વસ્ત્રાગ્રા મૂકી કરીને તેના પર દાણું એ સર્વોત્તમ ઉપાય છે. રસી થોડી નાખવાને માટે પંચવક્ત્રવતું ઉકાળી તેના પાણીનો ઉપયોગ કરવો. (૧૬) કારેલીના પાનનો ક્વાથ કરી તેમ કામળું ચૂર્ણ નાંખી પાવથી ચામડીમાં ઉર્ધ્વ ગવેશ મસરિકાનાં વજુ, તાવ તથા દાદની દર્શિ થાય છે. (૧૭) ગાંધી વગેરે થાય તો મધ કરવાની દવા આપવી અને ગાંધી મધ દેવ તે દવાનું જુલાન આપવો. અશક્તિ જન્યાય તો ખોરાક ઉપરાંત પ્રકાશવ, વિરેચકન, મેઘવ મધન આપવાં. (૧૮) કોચલાઓ ધૂડીને બીંગડાં વગ્યા પછી તેમાં ચળ આવે છે ત્યારે નામળી ચૂર્ણ કાઢવાં તદિ, પણ તેના પર મેરડીનું તેલ અથવા મલકા મોખડી અથવા કેન મોખ અથવા કારેલીક એકલ વગ્યાનું. કોચલાઓ ધૂડી અને કરમવા ખડે ત્યારે તેના કાંઠે ચોખડી આડો તથા મેડો બમળવડાં, જોયો ચણ પડાં આટલે.

હુડીની ઉપચાર—હુડીની સ્વભાવ એવીજા તાવતા થેડાં માટે જુલાનું કામળું પાવું તથા મેડાં ઉપર મળે મહુડાની તથા રેલ વગેરે રસ કરીને મૂક કરડે હુડી નામળી

અવરાવવી; પણ શીળીને તાવ આવી ગયો ને બળીયા નીકળ્યાંના ઝીડન માલમ પડે તો બુદ્ધાજ ક્ષણ કરવા ભેદએ. શીળીના મરજમાં એવા ઉપાય કરવા કે જેથી શીળીના દાણા બહાર કુટી નીકળે; એટલા માટે બાજરીની થેંચ તથા મસુરની દાળ દેવી બહુજ ફાયદાકારક છે, એવું યુનાની દર્શનો માને છે. લોકોમાં ગાળ તથા બાજરીનો ઠંડો રોટલો અવરાવવાનો પણ આલ આલે છે. તાવની યદ્દઆત પછી કરવાના ઉપાયો:—

- (૧) નાનાં ઝીણાં મોતીના દાણા ૧૦-૧૨ અવરાવવા, તેથી દાણા નીકળી આવે છે.
- (૨) ઉમાજને પીલુડી તથા ગાવજમાનના અર્કમાં વાટી તેમાં થોડી સાકર નાંખી પહેલાં બચ્ચાને થોડી ખૂબકલાની ફાફી આપી તે અર્ક પાવો, બાળક વધારે નાતાકાદ હોય તો ખૂબકલા કેવડાના અર્કમાં દેવી. (૩) શીળી નીકળવામાં વાર લાગે ને ચોથો દિવસ થઇ જાય તો બીજા નુરકાની દવાઓમાં સાકરની અવેજીમાં રાત્રી ખાંડ તથા ઘઉંનું જુસ્સું મેજવીને પાવું, (૪) શીળીમાં બાળકને દરત થઇ જાય તો મસુર આખા (દાળ નહિ) તથા મોતી વાટીને પાવું. (૫) શીળીમાં ખસ ખુચરી થઇ જાય તો માને મીઠું મરચું બંધ કરાવી બચ્ચાને પળાંચી (દાળ) ની ધુણી આપવી. (૬) શીળીમાં બાળક બેહોશ થઇ જાય તો દિલની તાકાદ વધારવી તથા આવલ પકારી સાકરમાં દેવા; અથવા તથા ઘઉંની રોટલી સાકરમાં દેવી, મસુરની દાળ દેવી. (૭) યરદી-કરખાં પાણીને બદલે ગાવજમાનનો અર્ક દેવો. (૮) દાણા બહુ નીકળે તથા જખમ પડે તથા જખમ સડવાં લાગે તો, કપુરને દેવદારના તેલમાં વાટી ઉપર લગાવવો અથવા અડાયાં હાથાની રાખ કંપડછાણ કરીને તે દાખવી અથવા સાદું તેલ જરા જરા ગરમ કરીને લગાવવું. ૫૨ નીકળે તો મુઠાલસંગ (બોદાર) તથા સદેતો મેળવી લગાડવો. દાણા પ્રથમથીજ કાળા નીકળે અથવા નીકળ્યા પછી કાળા પડે તે બળીયા બચ્ચાં કરગણાય છે.

વિશેષ સૂચના—આ રોગ એપી છે તેથી દરદીથી ઘરનાં માણસોએ અલગ રહેવું; અર્થાત અવસ્થ જરૂર પડે તે સિવાય વિશેષ માણસોએ દરદીના સંબંધમાં આવવું સલાહકારક નથી. ઘઉં કરીને એકવાર શીળી નીકળી ગયેલ હોય છે તેને દરદીના સ્પર્શથી પણ બીજાવાર શીળી નીકળવાનો સંભવ નથી, તેપણુ તેવા સ્પર્શવાળા માણસ ખારરત રોગના એપને દેલાવો થવા પામે છે. શીળી-ઝોરી વગેરે મરજોમાં દરદીને પડદામાં રાખવામાં આવે છે ને બીજા માણસોના હાથો બંધ કરવાનો આલ છે, તે ધણે સારો છે; પણ ખરો હેતુ વિસારી લોકો બેઠને દરતે ચડી ગયા છે. આ પ્રમાણે આ રોગ એપી હોવાથી દરદીની સુવાની જગામાં સ્વચ્છતા રાખવી, સ્વચ્છ પવન આવવા દેવો, અગરજતી, સુગંધી ધુપો સળગાવવા અને ગંધ દૂર કરનારાં ડિસઇનફેક્ટન્ટ (નં. ૧૪૨૩)નો પણ ઉપયોગ કરવો. દરદી સારો થયા પછી તેનાં કપડાં તથા પથારી બાળી મુકવાં અગર ડિસઇનફેક્ટ કરી ઉપયોગમાં લેવાં.

પથ્યાપથ્ય—શીળીના રોગી બાળકને તેમજ મોટા આદમીને ખાનપાનમાં દુધ, ચોખા, દાણ, રોટલી, સાકરની રાખડી, મગની તથા તુવરની દાળ, ડાલ, નારંગી, અંજીર અને વિશેષ કરીને શીતળ અને મધુર પદાર્થો આપવા, પણ દર વેળે હોય તો મધુર પદાર્થો આપતાં પણ સાવચેતી રાખવી. દાણ પણ ગરમ ઝીંજ ખાવા આપવી નહિ. દરદી પહેલી તથા બીજી રિચિતિમા ચોખા તથા દુધ સારાં છે, ત્રીજી રિચિતિમા એકાદ દુધ સાફ પીવાને ઠંડું પાણી કે અરવવાળું પાણી સાફ છે. દરદ મટવા પછી દરદી નજીલો હોય ત્યાં સુધી તેને તાપ કે વરસાદમાં જવા દેવો નહિ અને ખિતાહાર અને પથ્ય આહાર કરાવવો. દરદ મટવા પછી પણ

દાનું જેવડાં થાય છે. અઠગદાનાં દાનું લગભગ ચીની જેવડાં થાય છે પણ પગાં થોડાંને પુરાં બચાયાં હોવાથી છે તથા તાવ બંધો જ થોડો દોષ છે તથા દાનુમાં પર રંગ નથી. આ દરદમાં કાંઈ પણ બળ નથી અને કેટલીક વખત અઠગદાને રમતોં રમતોં એવાં દાનું બધાંને મરી જાય છે તે વિષે આજાણને ખબર પણ પડતી નથી. આ દરદમાં કાંઈ પણ ઉપચારની જરૂર નથી.

રતવા-વિસર્પ.

(Ling's angiotoxin-કેરીસીપિલાસ.)

પ્રકાર—રતવા તથા ઉપરજની અંદરને મેળવેલ કદી નાંજવાની લોહી બૂબ કરવા લગતું છે. આપેલેદામાં રતવાને કેપાંકથી શુદ્ધી કરેલો છે અને અંગ્રેજીમાં પણ તેને એક શુદ્ધિય એવી ખરબ ખાનવામાં આવેલો છે. આર્થ કેપાંક પ્રમાણે વાન, પિત તથા મરના શુદ્ધ શુદ્ધ તથા મિષ દેવાને હોયે વિસર્પ સાત પ્રકારથી થાય છે. તેની મુખ્ય બે ભાગ છે. (૧) દોષાન્ય અને (૨) આર્થાંતક વિસર્પ. વિશ્વ આદારથી કદીરનાંદેત કે કેરી ભાગીને રતવા થાય છે તે દોષાન્ય અને કદીરનાં જામ, જે, અથવા જેની મનાવરનાં કિમ્પી, ઘાંત પડે થયેલ જામથી, અથવા જામ ઉપર રતવાનાં એવેનાં રચલું થાયતી તે રતવા થાય છે તે આર્થાંતક વિસર્પ છે.

કારણ—પ્રકૃતિ વિશ્વ આદાર, એવ, ખરાબ જેની દવા, જામ. મુખ્યમેલ તમેરે વ્યાધિ, જેની જાંત કે જેની જનાવરનાં કદ, હંતાદિ રતવાનાં અનેક કારણો છે. વિસર્પનાં અર્થ દેવાવનું-પ્રસરનું એવો થાય છે. જે રસો કરીર ઉપર એક જામએવી બીજ જામએ દેલાય, તે બધાંને વિસર્પ રોગમાં પ્રથમ સાથે ઉગનું વિષ પણ દેલાય છે અને તેનાં સોળે પણ વિસર્પનાં જેવોજ દોષ છે. નવા થોડો પ્રમાણે એક ભરનાં જાંત (Microbe) થી ચામડી ઉપર અને ચામડીની નીચેનાં પડમાં એક પ્રકારનાં એવી વરમ થાય છે અને નજનું સરીર, અતિ દારૂ પીવાનું વ્યસન, ખરાબ ખમોલો ખોરાક, અસ્વચ્છતા કે કરીરની મંદરી અને દોષાંતકો તથા જેલોની બગોલો દવા, ઇત્યાદિ કારણોથી જે લોહીની તંદુરસ્તી બમડેની દોષ છે, તેમનાં ઉપર આ મરમ દુખશે કરે છે.

લક્ષણ—રતવા એ ચામડીનો વરમ છે. તે એક જામએવી બીજ જામએ કરે છે. અને દેલાય છે તેથી તેને વા દેલવામાં આવે છે. આ રોગમાં તાવ આવે છે અને તેની સાથે ચામડી સાથે થઈ મુજ નય છે, દાઢાંને ગરમ લાગે છે અને અંદર તળખા ખારે છે. પ્રથમ દાઢી કંપારી, તાવનાં ઉજાણાં અને પછી મંદમિ, તથા અને તાવ એ તેનાં પ્રાથમિક ચિહ્નો છે. પેસાળ સાથે ઉતરે છે, નાડી જલદ ચાલે છે તેની સાથે કચિત ઉસડી અને જમ થાય છે, તેથી દરદી બડબડે છે ને કાંઈવાર તોધાન પણ કરે છે. આવાં ચિહ્નો થયા પછી બીજે કે ત્રીજે દહાડે કરીરનાં કોષ બાજમાં રતવા દેખાવ આવે છે. દાઢ સાથે સાથે સોળે થઈ આવે છે. આર્થાંતક રતવા કળથીનાં દાણાં જેવાં ફાલ્સાઓથી થઈ થાય છે, તેની સાથે રૂમિર કાણું, સોળે, તાવ અને દાઢ બડ હોય છે. ઉપરો ત્રયામાં રતવા થયે દોષ તે ઉપલા ઉપચારથી થોડાંજ દહાડાંમાં ચાંત પડે છે, પણ જે તેનું વિષ ઉડું ગયું હોય છે તો તે વિસર્પ બડ બચંદરરૂપ પડે છે, તે પાડે છે, દેલા થઈ કરે છે, સોળે મળે

કેટલો વખત સુધી ઠંડા ઉપચારો તથા ઠંડા ખાનપાન આપવાં અને ગુલકંદ, જીવન, પદાર્થો, દવા તેમજ ખોરાક તરીકે દુધ સાથે આપવાં એ ઘણાજ ફાયદો કરે છે.

લોક વહેમ—શીળા તથા ઝોરી વગેરે દરદોના ઉપાય સંબંધી લોકોમાં બેમ માટે છે તે હવે નીકળી જવો જોઈએ. ખુદ વૈદકશાસ્ત્રમાં ઉપાયો કરવાની આજ્ઞા કરેલી છે.

ઝોરી-ગોવર.

(MEASLES-મીઝલ્સ.)

લક્ષણ—ઝોરી બાળકોનેજ થાય છે અને એકવાર નીકળી ગયા પછી બીજાવાર નીકળતાં નથી. શરીરમાં તેતું ઝેર દાખલ થયા પછી ૧૦-૧૫ દિવસની અંદર પ્રગટ થાય છે અને સળેખમથી તેની શરૂઆત થાય છે. આંખ નાક ગળવા માંડે છે, કફ, છીંકા, તાવ, તરસ અને એએની થાય છે, અવાજ ઘેરો થાય છે, ગળું આવી જાય છે, શ્વાસ જલદી આવે છે, તાવ સમ્પત આવે છે, માથું ઘણુંજ દુખે છે, ઝાડો થાય છે ને બકારો પણ બહુ થાય છે. આ તાવમાં ચામડીનો વર્ણ જુદાજ પ્રકારનો બની જાય છે. તાવ વગેરે ચિહ્નો થયા પછી વધારે ઝોરી દેખાય છે. ઝોરીના અગાઉ જેવા નાના ગોળ દાણા હોય છે. પ્રથમ કાળા તથા મોં ઉપર દાણા નીકળે છે ને પછી આખા શરીરપર ફેલાય છે. શીળામાં જેમ દાણા દેખાય છે તેમ પછી તાવ નરમ પડે છે તેમ ઝોરીમાં થતું નથી. તેમાં શીળાની પેડે દાણાના પ્રમાણમાં તાવનું જોર હોય એમ પણ હોતું નથી. ઝોરી સાતમે દિવસે કરમાવા માંડે છે, તાવ ઘટે જાય છે અને ચામડીની ઉપલી ખોળ નીકળી પડી ઘણી ચેજ આવે છે. શીળાના જેવો રોગ બચકર નથી, તોપણ ઘણી વખત નાનાં બાળકોને આ તાવમાં સસણી તથા ફેરસો તરમ થાય છે ત્યારે તે બચકર રૂપ પકડે છે અને તેનો અવશ્ય ઉપાય કરવો જોઈએ. સપ્ત પ્રકારના ઝોરીમાં જે ચોખ્ખા સંભાળ સાથે ઉપાયો નથી થતા તે જોખમ પડેલો છે. સપ્ત ઝોરીના દાણા જરા ઘેરા જાણુડીઆ રંગના હોય છે.

ઉપાય—(૧) જ્યારે આ રોગનો પવન ચાલતો હોય ત્યારે બાળકને જરા શરીર વાસણ અથવા તાવ આવે કે તેને ધરના એકાંત ભાગમાં પથારીમાં લેવું. શરીર ઉપર પવન કે ઠંડા લાગે તો દેવાં નહિ કે કફ થવા દેવો નહિ; કેમકે તાવમાં કફ થાય છે તો બચ બરેલી રીતિ થાય છે. એવું થાય ત્યારે બાળકોના ઉપચારમાં બતાવેલા સસણીના ઉપાયો કરવા. (૨) બાળકના કાનમાં દરદ થતું હોય કે પડે આવતું હોય તેના પર લક્ષ રાખવું. રેચક દવાઓ આપવી નહિ, કેમકે ઝોરી પછી ઝાડો રહી જાય છે તે મરવો કહેણ છે. (૩) શીળાના ઉપાયો આપવા છે તે પૈકી ખાવાપીવાની દવાઓ જરૂર પડે તો આપવી. (૪) ઝોરીની ગરમીને ઘટાડવા બાળક વારંવાર માગે તો કાળી દ્રાક્ષ તથા ઘાણુનું તૈયાર કરેલું પાણી આપવા કરવું.

અછબડા.

(CHICKEN POX-ચીકન પોક્સ.)

આ દરદ નાનાં બચ્ચાં તથા છોકરાને થાય છે. તે ઘણાજ દલકો મરમ છે. દિવસ જરા જરા તાવ આવ્યા પછી બીજો દિવસ છાતી, પીઠ તથા બાજાપર નાના નાના દાણા દેખાય છે અને એકાદ બે દિવસમાં તે દાણા મોટા થઈ તેમાં પાણી બહાર પડે.

દાણા જેવડા ચાપ છે. અછમડાના દાણા લગભગ શીળા જેવડા ચાપ છે પણ ઘણા યોડાને મુટા છવાયા દેખાવ છે તથા તાવ ધણે જ ધોડો હોય છે તથા દાણામાં પર દત્ત નથી. આ દરદમાં કંઈ પણ ભય નથી અને કેટલીક વખત બચ્ચાંઓને રમતાં રમતાં એવા દાણા થકી મરી જાય છે તે વિશે માત્રાપત્રે ખચર. પણ પડતી નથી. આ દરદમાં કંઈ પણ ઉપાચાર નહીં.

રતવા-વિસર્પ.

(Erysipelas-ઇરીસીપેલાસ.)

પ્રકાર—રતવા તથા ઉપદંશની ગરમીને સેગમેન કરી નાંખવાની લોકો બૂલ કરતા જણાય છે. આર્યવેદકમાં રતવાને ઉપદંશથી જુદો ગણ્યો છે અને અંગ્રેજીમાં પણ તેને એક જુદોજ એપી મરજ માનવામાં આવ્યો છે. આર્થ વેદક પ્રમાણે વાત, પિત્ત તથા કફના જુદા જુદા તથા મિશ્ર દોષને લીધે વિસર્પ સાત પ્રકારથી ચાપ છે. તેની મુખ્ય બે જાત છે. (૧) દોષજન્ય અને (૨) આર્થગુણક વિસર્પ. વિરૂદ્ધ આહારથી સરીરના દોષ કે લોહી બગડીને રતવા ચાપ છે તે દોષજન્ય અને યસ્મિનો જખમ, ઝેર, અથવા ઝેરી જનાવરના કંબથી, ઘાત પડે થયેલ જખમથી, અથવા જખમ ઉપર રતવાના એપનો સ્પર્શ થવાથી જે રતવા ચાપ છે તે આર્થગુણક વિસર્પ છે.

કારણ—પ્રકૃતિ વિરૂદ્ધ આહાર, એપ, ખરામ ઝેરી હવા, જખમ, મધુપ્રમેહ વગેરે વ્યાધિ, ઝેરી જંતુ કે ઝેરી જનાવરનો ક્રમ, ઇત્યાદિ રતવાનાં અનેક કારણો છે. વિસર્પનો અર્થ રેલાવણું-પ્રસરવું એવો ચાપ છે. જે દરદો સરીર ઉપર એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ ફેલાય, તે બધાને વિસર્પ રોગમાં સુધી થાય. ઉદરનું વિષ પણ ફેલાય છે અને તેનો સોજો પણ વિસર્પના જેવોજ દોષ છે. નવા થોપો પ્રમાણે એક જાતના જંતુ (Microbe) થી ચામડી ઉપર અને ચામડીની નીચેના પડમાં એક પ્રકારનો એપી વરમ ચાપ છે અને નખજી સરીર, આંત્રિ દારૂ પીવાનું વ્યસન, ખરામ બગડેલો ખોરાક, અસ્વચ્છતા કે સરીરની ગંદકી અને દોષપીડેલો તથા જોડોની બગડેલી હવા, ઇત્યાદિ કારણોથી જે લોકોની તંદુરસ્તી બગડેલી હોય છે, તેમના ઉપર આ મરજ દુખશે કરે છે.

લક્ષણ—રતવા એ ચામડીનો વરમ છે. તે એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ ફેરે છે. અને ફેલાય છે તેથી તેને વા હલેવામાં આવે છે. આ રોગમાં તાવ આવે છે અને તેની સાથે ચામડી લાલ થઈ મુઠ મુઠ જાય છે, દાઢને ગરમ લાગે છે અને અંદર તણુખા મારે છે. પ્રથમ દરદી કંપારી, તાવના ઉત્ક્રાંત અને પછી મંદમિ, તથા અને તાવ એ તેનાં પ્રાથમિક ચિહ્નો છે. પેસાળ લાલ ઉતરે છે. નાકી જલદ ચામે છે તેની સાથે કવચિત્ત ઉલટી અને ખમ ચાપ છે, તેથી દરદી બડમડે છે ને કાંઈવાર તોફાન પણ કરે છે. આવાં ચિહ્નો થવા પછી બીજે કે ત્રીજે દરદો સરીરના કોઈ ભાગમાં રતવા દેખાવ આવે છે. દાઢ સાથે લાલ સોજો થઈ આવે છે. આર્થગુણક રતવા કાગળીના દાણા જેવા ફાક્લાઓવા સર ચાપ છે, તેની સાથે રૂધિર કાળું, સોજો, તાવ અને દાઢ બહુ દોષ છે. ઉપલો તરવામાં રતવા કયો દોષ તે ઉપલો ઉપચારથી યોગ્ય દવામાં ચાંત પડે છે, પણ જે તેનું વિષ ઉડું મધું દોષ ને તે તે વિસર્પ બહુ બચકરણ પડે છે, તે પાકે છે, દોષા થઈ પડે છે, સોજો ધણી

જાથી ધોવું. (૧૩) બોરીઃ એસીઃ એકલું અથવા તેની સાથે આયોડિન મેગ્નેસિયમ તે જાળવવામાં દાખી દાખોલીઃ તેમની પરી મુદી પાટે બાંધવે.

વિશેષ—આ દરમિયાં લોહી ક્ષારવાતી દવાઓ આપવી; પણ તે રત્નનાં તીવ્ર ચિન્હો તથા તાવ નરમ પડવા પછી આપવી. લોહી સુધારવા માટે ત્રિફલાગ્ન્યુ (નં. ૪૨૨), લોહ-બરમ (નં. ૪૬૪), ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭) તથા ટિંકર ડેરી (નં. ૧૧૮૭), વિઘ્નરૂઢિ આપવી તથા કરીનાબન, અથવા પોટાશ આયોડાઇડ ૩ થી ૫ ગ્રેન માત્રાથી આપવું.

વિસૂચિકા-મહામારી-કોગિયું.

(Cholera કોલેરા)

કુદી નીકળનારા તાવો તથા કોલેરા વગેરે મરણીઓના ગ્રંથમાં વિદ્યોતો દળુ કયા સંતોષકારક નિર્ણયપર આવી શક્યા નથી. તેવા મરણોનાં ખતું કારણો દળુ હાય લાગી શક્યાં નથી. શરી નીકળતા મરણોનું મુખ્ય કારણ ડેરી દવા દોષ એવું અનુમાન થયું છે, પણ તે ડેરી દવા કેવી રીતે થઈ કેવાં માણસોને લાગુ પડે છે, તેનો કશો નિર્ણય થયો નથી. અનુભવથી વિદ્યોતોએ જણ્યું છે કે, જે વડે શરીરનું જીવન અથવા શક્તિ ઘટે છે, તે આવા રોગોને રસ્તો આપે છે. જીવન-શક્તિને કમી કરનારાં કારણો આ પ્રમાણે છે:—માદક પદાર્થોના વ્યસનથી મગજના તંત્રોએનું નબળું પડવું, લાંબી અને ઘણી મહેનતવાળી મુસાફરી અને તેના પરિણામમાં શરીરનું નબળાઈ જવું; ઘણાં માણસોની ગરદીમાં સૂવું; બેજ, મંદવાડ, અપૂર્ણ આહાર અને દુકાળનો ખુબ્બરો; એ સર્વ આવા કાદી નીકળનારા રોગોને તેડું કરે છે. દરેક પ્રકારની મહામારીમાં એટલી વાત તો સિદ્ધ થયેલી છે કે, જે પ્રદેશો આરોગ્યતાને દાનિ કરવાવાળા છે, તેમાં પણ મુખ્ય કરીને જે રથોમાં ખાનપાનના પદાર્થો ઘણીજ નહારી દાહતમાં મળે છે તથા બોરાકની તંગીને લીધે જે વર્ગના લોકો નબળા અને નિર્મોલ્ય થઈ ગયેલા હોય છે તેવા પ્રદેશમાં અને તેવા લોકોમાં આ મરણે વધારે સંકાર કરે છે.

અગ્રજમાં જે રોગને કોલેરા કહે છે અને દેશી બોલીમાં પણ જે કોલેરા નામથી સર્વજ્ઞ જાણીતો છે, તે બાધિ આર્ષ વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં વિસૂચિકા નામથી પ્રસિદ્ધ છે. શરીરમાં સોયો ભોંઠાવા જેવી વેદના થાય છે, તે ઉપરથી તેને વિસૂચિકા નામ આપેલું છે. જે મરજમાં મોટો સંકાર થાય છે તેવા સર્વ રોગને પ્રાચીન લોકોએ મહામારી નામ આપેલું છે. આર્ષ વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં તેને જઠરાગ્નિના વિકારોમાં એક પ્રકારના અજીર્ણનો રોગ ગણેલો છે અને ખડું ભેદાં છે પણ એમજ, કેમકે તેનાં સર્વ ચિન્હો અને ઉપારો અજીર્ણને લગતા ચાલે છે. પણ સામાન્ય કારણોથી જે અજીર્ણ થાય છે તેના કરતાં આ અજીર્ણ કોષ વિશેષ અને વિલક્ષણ કારણથી થાય છે અને આ અજીર્ણનો બાધિ સાધારણ અજીર્ણથી ચલે નથી પણ એક પ્રકારના ડેરી અને ચેપી જંતુથી આ રોગ એકાએક કાદી નીકળે છે.

કારણ—આ રોગનું મૂળ કારણ કોષ બહારની ડેરી દવા છે. આ ડેરી તત્વ દવા મારશ્વ તેમજ પાણી મારશ્વ શરીરમાં પ્રવેશ કરી અજીર્ણને ઉત્પન્ન કરે છે અને બીજા કાદી નીકળનારા રોગોની પેઠે જે માણસોનાં શરીર આ ડેરી અને ચેપી રોગનાં તત્વો ગ્રહણ કરવાને લાયક થયેલાં (Predisposed) હોય છે તેમને વિશેષ કરીને લાગુ પડે છે. આ મરજ ચાલતો હોય છે તેવામાં જેમને જઠરમાં અજીર્ણનો વિકાર હોય છે તેમના ઉપર આ રોગનો દુમલો થવાનો વિશેષ સંભવ છે.

જાણી ધાતુ. (૧૩) બોરીક એસીડ એટલું અથવા તેની સાથે આયોડોફોર્મ મેળવીને તે જળમમાં દાખી કાર્બોલીક તેલની પટ્ટી મુકી પાટો ગાંધવે.

વિશેષ—આ દરમાં લોહી સુધારવાની દવાઓ આપવી; પણ તે રતવાનાં તીવ્ર બિન્દો તથા તાવ નરમ પડવા પછી આપવી. લોહી સુધારવા માટે ત્રિફલાચૂર્ણ (નં. ૪૨૨), લોહ-બરમ (નં. ૪૬૪), ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭) તથા ટિંકચર ફેરી (નં. ૧૧૮૭), વિઘ્નુરૂઢ આપવી તથા કીનામન, અથવા પોટાશ આયોડાઇડ ૩ થી ૫ ગ્રેન માત્રાથી આપવું.

વિસૂચિકા-મહામારી-કોગળિયું.

(Cholera દોષેરા)

હુડી નીકળનારા તાવો તથા દોષેરા વગેરે મરણીઓના ગંભીરમાં વિદ્વાનો દંજી કદા સંતોષકારક નિર્જીવપર આવી ચડવા નથી. તેવા મરણોનાં ખરું કારણો દંજી હાય સાગી ચકાં નથી. શરી નીકળતા મરણોનું મુળ કારણ એરી દવા દોષ એવું અનુમાન થયું છે, પણ તે એરી દવા કેવી રીતિમાં કેવાં માણસોને લાગુ પડે છે, તેનો કશો નિર્જીવ થયો નથી. અનુભવથી વિદ્વાનોએ જણ્યું છે કે, જે વડે ચરીરનું જીવન અથવા શક્તિ ઘટે છે, તે આવા રોગોને રસ્તો આપે છે. જીવન-શક્તિને કમી કરનારાં કારણો આ પ્રમાણે છે:-માદક પદાર્થોના વ્યસનથી મગજના તંત્રોએનું નજીવું પડવું, લાંબી અને ઘણી મહેનતવાળી મુસાફરી અને તેના પરિણામમાં ચરીરનું નજીવું જવું; ઘણાં માણસોની ગરદીમાં સૂકું; બેજ, મંદ-વાદ, અપૂર્ણ આહાર અને દુકાળનો બુખમરો; એ સર્વ આવા કાલી નીકળનારા રોગોને તેડું કરે છે. દરેક પ્રકારની મહામારીમાં એટલી વાત તો સિદ્ધ થયેલી છે કે, જે પ્રદેશો આરોગ્યતાને દાનિ કરવાવાળા છે, તેમાં પણ મુખ્ય કરીને જે સ્થળોમાં ખાનપાનના પદાર્થો ઘણીજ નદારી હાલતમાં મળે છે તથા ખોરાકની તંગીને લીધે જે વર્ગના લોકો નજીવ અને નિર્માલ્ય થઈ ગયેલા હોય છે તેવા પ્રદેશમાં અને તેવા લોકોમાં આ મરણો વધારે મંદારકરે છે.

અંગ્રેજીમાં જે રોગને દોષેરા કહે છે અને તેથી બોલીમાં પણ જે કોલેરા નામથી સર્વત્ર જાણીતો છે, તે વ્યાપ્તિ આર્થ વેદકથાઓમાં વિસૂચિકા નામથી પ્રસિદ્ધ છે. ચરીરમાં સોયો ભેંકાયા જેવી વેદના થાય છે, તે ઉપરથી તેને વિસૂચિકા નામ આપેલું છે. જે જે મર-જમાં મોટા મંદાર થાય છે તેવા સર્વ રોગને પ્રાચીન લોકોએ મહામારી નામ આપેલું છે. આર્થ વેદકથાઓમાં તેને જહરાશિના વિકારોમાં એક પ્રકારના અજીર્ણનો રોગ ગણેલો છે અને ખડું જ્વેતાં છે પણ એમજ, કેમકે તેનાં સર્વ ચિન્હો અને ઉપાયો અજીર્ણને લગતા ચાલે છે. પણ સામાન્ય કારણોથી જે અજીર્ણ થાય છે તેના કરતાં આ અજીર્ણ કાંઈ વિશેષ અને વિલક્ષણ કારણથી થાય છે અને આ અજીર્ણનો વ્યાપ્તિ સાધારણ અજીર્ણથી થતો નથી પણ એક પ્રકારના એરી અને ચેપી જંતુથી આ રોગ એકાએક કાલી નીકળે છે.

કારણ—આ રોગનું મૂળ કારણ કાંઈ ખદારની એરી હવા છે. આ એરી તત્વ હવા મારફત તેમજ પાણી મારફત ચરીરમાં પ્રવેશ કરી અજીર્ણને ઉત્પન્ન કરે છે અને બીજા કાલી નીકળનારા રોગોની પેઠે જે માણસોનાં ચરીર આ એરી અને ચેપી રોગનાં તત્વો મદજ કરવાને લાયક થયેલાં (Predisposed) હોય છે તેમને વિશેષ કરીને લાગુ પડે છે. આ મરજ ચાલતો હોય છે તેવામાં જેમને જહરમાં અજીર્ણનો વિકાર હોય છે તેમના ઉપર આ રોગનો દુર્ભવો થવાનો વિશેષ સંભવ છે.

લક્ષણ—ઝાડો તથા ઉલટી એ આ રોગનું ખાસ ચિન્હ છે. ઝાડો પાતળો પાણી જેવો તથા ચોખ્ખાના ધોણુ જેવો ધોળો થાય છે. ઝાડા ઉલટી સાથે શરીરમાં ગોઠવા, આંતરડામાં આંકડી, તૃષા, પેટમાં દાહ અને પેસામ થોડો, એ વિશેષ ચિન્હો છે. દરનું બેર નિશો હોય છે તો છેવટ પેસામ બંધ પડે છે, શરીર ઠંડું પડે છે, શરીરનો રંગ પણ ગદલાબને ઝાંખો થાય છે, આંખમાં ખાડા પડે છે, નાડી છેક ક્ષીણ પડી જાય છે અને એ કાપ લાગુ નથી પડતો તો દરદી મરણ પામે છે; જો દરદી સુધારાપર આવે છે તો પેસામ છુટતી થાય છે, તરસ તથા દાહ બંધ પડે છે, ઉલટી ઝાડો દબાય છે, અને ઝાડાનો રંગ અદલાય છે, નાડીમાં તેજ આવે છે અને ઘાંટો સ્પષ્ટ થવા માંડે છે.

ઝાડા તથા ઉલટીઓ એ કોલેરાનું મુખ્ય લક્ષણ છે. સાદા અશુદ્ધિથી પણ ઝાડા ઉલટીઓ થાય છે. પણ કોલેરાનો મરજ ચાલતો હોય ત્યારે કોઇને ઝાડા ઉલટી અથવા એમાંનું એક થાય ત્યારે કોલેરાનીજ શંકા કરીને તેના તાબડતોળ ઉપાયો કરવા.

ઉપાયો—ખીજ વધારે સારી મદદ આવી પહોંચતાં સુધી નીચેના ધરગત ઉપાયો કરવા. (૧) તજ, એલચી તથા સુંકની ભુટ્ટી કલાવવી; સુંક, મરી, પીપર, જીરું, અજગો, કાં વીજરી, શંકચીઆ, ટીકામારી, શેકેલી હીંગ, મરચાં, લસણ, ડુંગળીનો રસ પ્રત્યાદિ, તેમાંથી જે મને તેને ખાંડી કે વાટીને પાણીમાં આપવી; ડુંગળીનો રસ પાવો, ટુટીતાની માખં ડુંગળીનો રસ તથા મળી શકે તો જરા શહેરોલોખાન કે એલચી મેળવીને પાવો. આમાંથી કોઈ પણ દવા હાજર હોય તો વગર વિલંબે વખતો વખત આપવી. (૨) કોલેરામાં અરીસુ પણ શાયદો કરે છે, પણ પેટ ચડવાનો સંભવ છે માટે બહુ સાવચેતીથી આપવું. કોઈ દવા હાજર ન હોય તો ૧ રતી અરીસુની ૮ ગોળીઓ કરીને અઢેક ગોળી ત્રણ ત્રણ કલાકે આપવી. (૩) કાથો ૩ વાલ, હીરાદળણ ૩ વાલ અને અરીસુ ૧૦ રતી વાટીને તેની ૪ પડીટી દરવી અને અઢેક પડીટી દર ત્રણ કલાકે પાણીમાં આપવી. (૪) કપુર કોલેરામાં બહુજ શાયદો કરે છે. કપુરનો અર્ધ અથવા કપુર અને અજમાનાં ટુકડે એક શીશીમાં એક દરવાથી અર્ધ બત્તી જરો. તેનાં થોડાં થોડાં ટીપાં બળે કલાકે આપ્યાં કરવાં. (૫) ટિંગાબુકે ચ્યુર્ન (નં. ૭૩૦), હરદેની કાઠી તથા સાજખાર કે સોડા એ ત્રણ સમભાગે પાવડોબાજ પ્રમાણથી પાણી સાથે વારંવાર આપવાથી બહુજ સારો શાયદો થાય છે. તે ક્રમે ક્રમે બળેલા મળને બદલે કાઠયા પડી ઝાડાને બંધ કરે છે તથા ઉલટીને પણ બેસાડે છે. આ કાઠી ઝાડા ઉલટી બંધ થતાં સુધી વારંવાર આપ્યા કરવી. ઉલટી થઇને નીકળી જાય તો પડી તરત આપવી. (૬) લિધુકેવ્યાદરસ-(નં. ૪૮૧) સમ્પત અશુદ્ધિ તથા વિસચિત્તને દબાવે છે. ઝાડાના સમ્પત પ્રવાહને રોકે છે. આ દવા કોઈ પ્રસિદ્ધ વૈદના કારવાનામાથી મંગાવી જરમાં લખવી જરૂર છે. માત્ર ૧ થી ૩ વાલ, ઘાસ, શેકેલ જીરું, શેકેલી હીંગ તથા સિંધાવણુ સાથે. (૭) મંદિયની-(નં. ૭૬૨) આ ગોળીઓ કોલેરાનો અકસ્માત કાપકે કોલેરાના બર્ષકર દુનલામાં મલેલી નાડીને પણ ધમધમવાર પાણી લાવી સગેરમાં મરજ કાપક કરે છે. બળે ત્રણ ત્રણ કલાકે બળે ગોળી આપવા કરવી. (૮) મંદિયની-(નં. ૭૬૨) આ ગોળીઓ પણ કોલેરામાં બળે સારો શાયદો કરે છે. (૯) કસ્તુરી-ચટ્ટી-૧૬૬ પડે તો યરમી કાપવા અડિ કસ્તુરી વગી સારી છે.

અરધિજ ઉપાયો—(૧) ટિંગાબુકે દરદી તેના ટીપા વારંવાર પાણી સાથે અદલાવે. ટિંગાબુકે, હરદેવ્યાદરસ, પેપરનાંવર, કાચેલાંકોલેચી, સરવૈદ્યનીનોદ અદલાવે. કોઈ

દવાઓ કેલેગના જંતુઓને મારનાર દેવાળી જે તુરતમાં મળી શકે તેનો યુક્તિપૂર્વક યોગ્ય માનામાં ઉપયોગ કરવો. (૨) સ્પીરીટ એમોનિયા એરેમેટિક તથા સ્પિરિટ ધર નાઇટ્રોસી એ બન્ને દવાઓના પંદર પંદર ટીપાં બંને ક્લાકે આપવાં. (૩) સ્પીરીટ વાઇનમ ગેલીસી અથવા થાંડી વખતો વખત આપવાથી છેક નંખાઇ ગયેલો દરદી જરા દુઃખવારીમાં આવે છે. (૪) થાંડી સાથે બરફ આપવાથી ઉલટી બંધ પડે છે. (૫) ઉલટી બંધ કરવા તથા આંતરડામાં ચાલતી ઉમરાની ક્રિયા બંધ પાડવા ધણી થોડા પ્રમાણમાં કેટેમેલ આપવું. (૬) ઉલટી બેસાડવા માટે ક્રિયોસોટ અથવા ક્રિયોસોટ સાથે ઓપીયમ યોગ્ય પ્રમાણમાં આપવું. (૭) કલેરેફોર્મ, ઓપીયમ તથા થાંડી આપવાથી પણ ઉલટી બેસે છે. (૮) જલુ નેસ્ચી ચાલતા કેલેસના મરજમાં આસેનિક એકમ્બ અથવા તેની સાથે ઓપીયમ આપવાથી ઉલટી બંધ પડે છે અને દરદી છેક નંખાઇ જતો નથી. (૯) એરેમેટિક પાકાર એરિ થોક ૨ યા ૧૦ ગ્રેન પ્રમાણથી પાણી સાથે આપવો. એક વખત આપવાથી ઝાડો બંધ ન થાય તો દર બે ક્લાકે દસ દસ ગ્રેન આપવો જારી રાખવો. (૧૦) નજગાઇ વધી જાય, એંગ ઇન્ડુ પડે અને ચંદ્રેશ લેવાઈ જાય તો અરીચુવાળી ઝાડો બંધ કરવાની દવાઓ આપવી નહિ. તેને બદલે ગરમી લાવવા માટે સ્પીરીટ એમોનિયા એરેમેટિક, અથવા કસ્તુરી, અથવા થાંડી આપવી. અથવા

(૧૧) કસ્તુરી ૩ ગ્રેન. } મેળવીને તેના ત્રણ ભાગ કરવા. તે દરેક ભાગમાં એક ચમચો
કપુર ૯ ગ્રેન. } પાણી મેળવીને દર ક્લાકે આપવી. થાંડી ન બપે તેણે આફનો
થાંડી ૧૧ ચમચો } અથવા ડુંગળીનો રસ લેવો.

(૧૨) અથવા નીચેની દવાઓ આપવી.

| | | | | | |
|------------------------|---------------|---------------|-----|-----|----------|
| ... કસ્તુરીના અર્ક... | ... ૩૦ -ટીપાં | આફનો રસ | ... | ... | ૧ -તોલો |
| મરચાંનો અર્ક... | ... ૨૦ ટીપાં | ટરપેન્ટાઈન... | ... | ... | ૧૦ ટીપાં |
| સ્પી. એમે. એરેમેટિક... | ૨૦ ટીપાં | પાણી... | ... | ... | ૨ ઓંસ. |

આ મેળવણીના ચાર ભાગ કરીને દરેક ભાગ ત્રણ ત્રણ ક્લાકે આપવો.

હુકીંગી ઉપાયો—(૧) હુકીનો, લીંબડાનો મોર, ડુંગળીના અર્કમાં કે રસમાં વાટી નાનાં બોર જેવડી ગોળા કરી ડુંગળીના અર્કમાં કે રસમાં પાવી. (૨) વાંસકપુર, શુભેનાર, હાટી એલગી, દરેક ૦૧ ટાંક, ઝરીરક બેસાણા એક ટાંક, અનારતું ચરખત ૧ તોલો, સર્વને વાટી ઝરીરક (એક જાતની ખાટી દ્રાક્ષ) ના પાણીમાં મેળવી ઉપરથી અનારતું ચરખત મેળવી તેમાંથી આંગળા બરીને ક્લાકે ક્લાકે ચાટવું. (૩) પળીતા તથા દરીઆઈ નાગિથેર તેનો ધસારો પાણીમાં આપવો. (૪) જલાર (નિર્વિંધી) ૦૧ ટાંક, ધસીને પાવો. કાંકગીઆનો ગોળા ૧ વાટીને પાવો. (૫) આફ ૧૧ તોલો, કાળાં મરી ૧ તોલો, આકડાનાં રવાકડાં ૧ તોલો, સર્વને વાટી ચણાની બરાબર ગોળા કરીને એકેક ગોળા ગળવી, (૬) આકડાનાં મૂળ આફના રસમાં કે મુંદના પાણીમાં પીસીને તેની કાળાં મરી જેવડી ગોળા કરીને આપવાથી એકાદ ગોળાથીજ દરદી દુઃખવારીમાં આવે. (૭) ઝંદેરમોરખતમાં પાણીમાં કે શુક્રાનજનમાં ધસીને પાવો. (૮) વાંસકપુર, પળીતા તથા ઝંદેરમોર એ ત્રણ વસ્તુ સાથે અથવા સીકંજ ખીનરવાદા શુક્રાનજનમાં પાવી.

કેલેસનાની ઉલટી—ઉલટીના બતાવેલા ઉપાયો ઉપરાંત તે બંધ ન થતી હોય તો ડુંગળા શુંપાટવી કે તેનો રસ ખાવો, સેંદાથેટર વારંવાર પાવું; નાઝીમાં ચક્તિ હોય તો તેમાં લાડેનમનાં

૧૦ ટીપાં મેળવવાં; નાડી મંદ અને નાની લાગે તો દર કલાકે વાઘન ગ્લાસ ભરીને શેમેન નામનો દારૂ આપવો. પેટ ઉપર રાઇનો લેપ કરવો, અથવા લાઉનમ અને કલોરોફોર્મ પેટ પર લગાડવું. લાઉનમનાં ૬૦ ટીપાં પાશેર પાતળી કાંઠામાં મેળવી તે કાંઠાની ગુદાવાટે પીચકરી ચડાવવી. હેઠ્ઠી બહુ હોય તો બે કડવી બદામનાં મગજને વાટી ચમચા પાણી સાથે પાછ ફેંકો.

કોલેરાની તરસ દવાવવા માટે સોડાવોટર તથા બરફ આપવા ઉપરાંત વખતો વખત મોળી ચા પાવી, ગુલાબજળ તથા વરીયાળીનું પાણી દેવું; પાણી બંધ ન કરવું. તરસ બહુ હોય તો બહુ ગરમ દવાઓ આપવી નહિ.

પેસાળ બંધ થવો—પેસાળ છુટો કરવા માટે બહુ ગરમ ઉપચારો બંધ કરવા, પેટ ઉપર રાઇનો લેપ કરવો, કેસુડા બારીને બાંધવાં, ગરમ પાણીના શીશાનો રોક કરવો; દરદીને ગરમ પાણીમાં કમરચુક બેસાડવો; પાણી તથા સુરોખાર પાવાં, એલચી તથા શીલાજીત પાણી સાથે પાવાં. સોડા તથા ટાર્ટરિક એસીડ પાવાં.

પેટ ચડવું—ઝાડો બંધ થઈને પેટ ચડે તો હરડે, સાંજખાર તથા હીંગાણકની ફાંટી આપવી. બ્લ્યુપીલ ૩ ગ્રેન અને કપુર ૧ ગ્રેન તે બેની ૧ ગોળી આપવી. ત્રણ કલાકમાં પેટ ન આવે તો ફરી એવીજ બીજી ગોળી આપવી. મેગ્નેશિયા તથા કેરર ઝાઈલિ સુંઠના કે પીપરમીટના પાણી સાથે આપી શકાય છે.

ખોરાક—કોલેરામાં કાંઈ પણ ખોરાક આપવો નહિ. દરદીનાં ચિન્હો દર્શાવ, દરદી લંબાણે પડે અને દરદીને ઇચ્છા થાય તો પણ ફક્ત મોળી ચા કે મગનાં ઝોસામણ શિવાય કાંઈ આપવું સલાહકારક નથી. શરૂઆતમાં ખોરાકની સંભાળ ન રહે તો દરદી ઉચ્ચે મારે. કંઈ ખોરાક તો થોડા દહાડા પછીજ આપવો.

અટકાવવાના ઉપાયો (Preventives)—કોલેરાનો મરજ ચાલતો હોય ત્યારે જેમ ધર, કપડાં વગેરેની સફાઈની અને ખોરાકની સંભાળ લેવાની જરૂર છે, તેમ પેટ સાફ રાખવાથી અને કોલેરાના જંતુઓને મારનારી દવાનું સેવન રાખવાથી કોલેરાના હુમલામાંથી બચી જવાનો સંભવ છે. એ દવાઓ નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧). સંજીવની ગુટિકા નિત્ય સવાર સાંજ બે ગોળી પાણી સાથે લેવી. વાવડીગનાં અંદરનાં મીઠાં તથા જેદીમધની ફાંટી બે આની ભારથી પાવલી ભાર લેવી, કાંકચીઆ ખાવા; ઇલાદિ જંતુનાશક કડવી દવા જરા જરા ખાવી. (૨) સંધ્યચુરિક એસીડ ૧૫ ટીપાં તથા કારબોલિક એસીડ ૧ ટીપું એક ઝોસ પાણીમાં મેળવી સવાર સાંજ બે વખત પીવું. (૩) કપુર વગેરે મુગધી પદાર્થો પાસે રાખવા; ધરમાં નિત્ય ધુપ કરવો તથા ગંધક અને લોખાં નની ધુમાડી કરવી.

વિશેષ મુચન—ઝાડો ઉલટી થવા માટે કે ઉપાય લાગુ કરવો. વિલંબ થયા પછી અસાધ્ય થાય છે. ધરની હવાને શુદ્ધ કરવાના ઉપાયો તરત કરવા, ઝાડો ઉલટી તાપડતોજ ફેંકી દેવાં, લુગડાં તથા પથારી વારંવાર બદલવાં. પવનથી દરદીને બચાવવો. તેને પૂર્વ દીલાસો તથા હિંમત આપવી, વેદ કે ડાકટરે ખાસ કરીને હીંમત દેવી કે તેને જલદી આરામ થઈ જશે.

પથ્યાપથ્ય—પથ્ય—કોલેરાની ઝાડા ઉલટી વગેરેના સપ્ત હુમલા દરમિયાન દરદીને કાંઈ પણ ખાવા અપાય નહિ. કોલેરાનો સપ્ત હુમલો મટ્યા પછી અને દરદીને લૂપ લાગે તો ચા, સાંજુઓખાની કાંઈ અથવા આરંકની કાંઈ; અથવા મગનો યુપ આપવો; તેની

સાથે કામદી લીંબુનો રસ, પચ્ચ થોડું પાણી કમેરીને આપવો કાયદારક છે. સારી રીતે આરામ થયા પછી ઘુના ચોખ્ખાની ચમકી, ચોખ્ખા તથા મળતું ઓસામણુ. ગુદર તથા પરવળતું સાફ અપાય. શરીરમાં સારીરીતે શક્તિ આવે ત્યારે ગરમ પાણીથી ન્હાવું, અપચ્ચ-પચ્ચનામાં બારે પદાર્થ, ધી તથા ધીમાં બનતી સર્વ ગીજો, રનાન, મૈથુન, કસરત, તાપ, મેનાપ, શ્રમનું કામ વગેરે અહિત છે.

વાતવ્યાધિ.

(Diseases of Nervous System.)

વિવેચન—વાતવ્યાધિના ૮૦ અથવા અનેક પ્રકારોના વર્ગીકરણ સંબંધી તથા નિદાન સંબંધી કેટલોક વિચાર નિદાનસ્થાનનાં પ્રકરણ ૪ થાના પૃષ્ઠ ૨૦૧-૨૧૨ ઉપર કરેલો છે, તે વાંચવો. આર્થ વેદકમાં જે જે રોગોને વાત વ્યાધિમાં મૂકેલા છે, તેના ત્રણેક વર્ગ પાડી શકાય. (૧) મગજ સાથે સંબંધ રાખનારા મગજ તંતુઓનાં વિકારો (Nervous Affections) સંબંધી વાતાં દરો, જેને એલોપથી ' નર્વસ સીસ્ટમ ' નાં દરો કહે છે, અને આ સંધના ક્રમમાં પચ્ચ એ વ્યાધિઓને ઉપચારની સગવડ માટે મગજ સંબંધી દરોના પેટામાં મુકવામાં આવે છે. (૨) ઉદર અને કોઠાને લગતા વાતવ્યાધિ, અને (૩) સાંધાઓને લગતા વાતવ્યાધિ.

કારણ—લુપ્ત, ટાડું અને જોડાંએ તેથી ઓછું ને દહકું અન્ન ખાવું, અતિ, ઓ ગ્રંથ, અતિ ઉત્તમરો, વિષમ એટલે ઉષ્ણ ઉપચારો, મગમૂત વગેરેનો શોષ એટલે અટકાવ, અતિ રક્તગ્રાવ એટલે બહુ લોહી વહેવું, રસાદિ ધાતુનો કાય, આમરોધ, લાકડી વગેરેનો પ્રદાર-માર, મર્મસ્થાનોમાં જખમ, ચિંતા, શોક તથા રોગથી શરીરમાં થયેલ કૃષ્ણપણું-દુર્બળપણું, ઉપવાસ, યોગ, ઉંટ વગેરે જલદ સાધનાયં પ્રાણી ઉપર દદ ઉપરાંત સ્વારી કરવી, ક્ષતિદિ કાણોથી શરીરના દોષો વધે છે, અને તેથી કાપેલો વાયુ બળવાન થઈને રોગીના સર્વગમાં અથવા એકાદ અંગમાં વ્યાપ્તિને અનેક દરો ઉત્પન્ન કરે છે.

મુખ્ય લક્ષણો—સાંધાનો સંકોચ થવો, સાંધા જટકાવા, હાથમાં તથા સાંધામાં વેદના હાથ-પગ-માથાનું જટકાવું, ફવાટાં ઉમાં થયું, બકમકારો, લંઘનપણું, પાંગળાપણું, અર્થાત અવયવોમાં ખોડ આવવી કે ખુંધ નીકળવી, સોજો, અંગો ઉપર કાંટા ભોંકાવા જેવું લાગે, ગુકનો, રજનો તથા મર્મધારણુનો અટકાવ, અંગો ફરકવા, ધ્રુજવા કે ખેંચાવા, અંગોમાં સ્પર્શગાનનો નાશ, ક્ષતિદિ અનેક લક્ષણો વાયુથી કૃત્રિમ થાય છે, અને હેતુ તથા સ્થાન-બેદ કરીને ચોક્કસ સ્થાનમાં ચોક્કસ પ્રકારનો રોગ થાય છે.

વાતવ્યાધિના ધારા પ્રકારો નીચે પ્રમાણે—(બીજા પ્રકારો પૃષ્ઠ ૧૭૩ ઉપર જોવા) આફ્રિપવાયુ (Convulsions)—આ વાતવ્યાધી મગજતંતુનો રોગ છે, એટલે રક્ત વગેરેનો તંતુઓ ઉપર હોમ થવાથી આંચડી આવે છે. અર્નિફ્ફી ઓરોને અતિ રક્તસ્રાવથી તેમજ વિષદોષથી પણ આ રોગ થાય છે; જુઓ આંચડી.

અપચ્ચ—(Hysteria) તથા અવગાનક એ ને પ્રકારોને કાંઈ આર્થવેચક કંઈકારે બિન્ન મજેલ છે અને કોઠાને એક જ મજેલ છે. આ પચ્ચ નર્વસ સીસ્ટમ સાથે સંબંધ રાખે છે, જુઓ ટિપ્પણીઓ.

અપતાનક—તેનુર્વા—(Tetanus) તેમજ અંતરાયામ અને આહ્યાયામ વગેરે પ્રકારો એકજ પ્રકારના વાતબ્યાધિ છે. આ પ્રકારના વાની લગતિ પણ મજ્જા તંતુઓના વિકાર સાથે સંબંધ રાખે છે. જુવો ધતુર્વા.

પદ્મધાત અથવા પદ્મનય—(Hemiplegia) આર્થ્રવેદક કહે છે કે વાયુ એ રોગીના શરીરની સીરાઓનું તથા રનાયુઓનું શોષણ કરીને સાંધાનાં બંધનો ઢીલા કરે છે, તેથી આ રોગ થાય છે, અંગ્રીજ વેદક કહે છે કે આ પ્રકારનો વાતબ્યાધિ મગજના મજ્જા તંતુઓની વિકૃતિથી થાય છે. જુવો લક્ષ્નો.

અર્દિત—(Facial Paralysis) આર્થ્ર વેદકમાં બહુ દસતું કે ગાતું, તેથી આ રોગ ચલાતું જણાયું છે. અને અંગ્રીજ વેદક જણાવે છે કે ઠંડી લાગવાથી કે ઉપદંશ અથવા મગજના મજ્જા તંતુઓમાં વિકૃતિ થવાથી ચહેરાના તંતુઓ જેવાંઈને આ રોગ થાય છે. જુવો અર્દિત-લક્ષ્નો.

શુપ્રસી—Sciatica—જંગથી પણ સુધીના મજ્જા તંતુના વાને આ નામ આપેલું છે. પ્રથમ વાયુ કમરની અંદરના ભાગને પકડે છે અને પછી કબે કબે કંક, પીક, બંગ, સાથળ તથા પગ સુધી પકડે છે તથા તેમાં સુષા ટાચાયા જેવી વેદના તથા કંપ થાય છે.

વિશ્વાચી—(Arm Palsy)—હાથનો લક્ષ્નો અથવા એક ગાત્રુનો લક્ષ્નો—સાંધા-રણ રીતે આપું અરધું અંગ ઝલાય તેને અર્ધાંગ વા કે પદ્મધાત કહીએ છીએ અને માત્ર એક હાથમાં વા આવે તેને વિશ્વાચી કહીએ; આ રોગતું કારણ પણ અર્દિત અથવા પદ્મ-ધાત પ્રમાણે સમજવું.

આ સિવાય બીજા પણ અનેક બેદ છે. પણ તેમાંના ઘણાખરા ભેદ જુદા જુદા રોગનાં લક્ષણરૂપે હોય છે, અને તે બધામાં વા અને તંતુઓનો વિકાર મુખ્ય હોય છે.

કટિશૂળ—(Lumbago)—આ વાને કેટલાક લોકો ટચકાયું કહે છે, કેકની અંદરના તંતુઓ વિકાર પામવાથી આ રોગ થાય છે.

ઉપાયો—સર્વ વાતબ્યાધિના સામાન્ય ઉપાયો નીચે પ્રમાણે છે:—

૧. નસ્ય, (નાસ લેવો તે), નિદ્રા, સૂર્ષના કિરણો, અસ્તિક્રિયા, શેક, સ્નેહ (ધામ કાઢવો) તર્પણ, ડાંબ, તેલ ચોળવું, વગેરે ઉપાયો વાના દરદમાં ફાયદાકારક છે.

૨. શરીરના રસ, રક્ત, માંસ, મેદ, અસ્થિ, મજ્જા તથા શુક્ર એ સાત ધાતુમાંથી જે જે ધાતુનો વાયુ આશ્રય કરે છે તે પ્રમાણે તેનો જુદો ઉપચાર કરવો. વાયુ રસ ધાતુમાં હોય તો તેલથી મર્દન કરવું અને પરસેવો કાઢવો; જે વાયુ લોહીમાં હોય તો ઠંડો લેપ, જીલાય તથા ફસ ખોલાવવાના ઉપાયો કરવા;—વાયુ, માંસ કે મેદમાં હોય તો રેચ દેવો તથા દવા-ઓના ક્વાથની પીચકારીઓ મારવી; વાયુ હાડકાં તથા મજ્જામાં હોય તો અંદર તેમજ બહાર તેલનો ઉપયોગ કરવો; જે વાયુ વીર્યમાં હોય તો વીર્યવર્ધક આપવો તથા અત્રપાત આપવાં એવું આર્થ્ર વેદક ગ્રંથો ફરમાવે છે.

૩. એરંડ—એતું નામ જ 'વાતારિ' એટલે વાયુનો શત્રુ છે. વામાં ધણું કરીને જકડાઈ જવું, શળ અને સોજો એ ત્રણ વાનાં સાથે છે. તીક્ષ્ણ રૂપમાં તોવ પણ હોય છે, એરંડાનાં મૂળ, પાન, બી અને તેલ વાનાં દરદોમાં વારંવાર વપરાય છે. જકડાઈ ગયેલા સાંધાને છોડવા માટે એરંડાનાં પાન તેલવાળાં તથા ગરમ કરીને બાંધવાં તથા તેના મુળીયાંનો ક્વાથ જવખાર નાંખીને પાવો. સુંકતા ઉકાળામાં એરંડીઉ તેલ નાંખીને પીવાથી શળ સાથેનો

મંથિત્વા ખરે છે. રાસ્નાદિ ક્વાથ અથવા ઝેરીજ ખીજ વાતહર દવાઓમાં આપેલું ઝેરંડીયું તેલ ધણેજ ક્વાથો કરે છે. (જુલો નં. ૧૫૨.)

૪. ગુગગ—વાની ખીજ ઉત્તમ વસ્તુ ગુગગ છે. વાનાં જીર્ણ દરોમાં શોષક તથા સારક દવા તરીકે ગુગગ ધણેજ ઉપયોગી છે. વાના સખત રૂપમાં ગુગગ કામનો નથી. પ્રથમથી જ વા મંદ રૂપમાં થઈ થાય અથવા વાની તીક્ષ્ણ રિપતિ મટીને જીર્ણ સ્થિતિ આવે ત્યારે ગુગગ જરૂર ક્વાથો કરે છે. અસકા તથા ચળવાળા ભાગપર ગુગગની પરીઓ મારવાનો આદ્ય છે. યોગરાજ ગુગગ—(નં. ૭૭૦) એ તેની મુખ્ય બનાવટ છે. ગુગગ વા તથા સાંધા મહાદવાની સાથે ઘરીરમાં સક્રિય પણ બરે છે. (જુલો ગુગગ નં. ૨૦૮)

૫. રાસ્ના—ઉત્તમ ઉપાય છે. રાસ્નાદિ ક્વાથ—(નં. ૬૨૫), રાસ્નાપચક—(નં. ૬૨૬), તથા મહારાસ્નાદિ ક્વાથ (નં. ૬૨૨) વગેરે વાનાં દરોમાં ક્વાથો કરે છે. એ દરેક ક્વાથમાં રાસ્નાનો મોટો ભાગ નાંખવો જોઈએ તથા જરૂર પડે ત્યાં તેની સાથે ગુગગ તથા ઝેરંડીયું તેલ ખાવામાં આપવું જોઈએ. (જુલો રાસ્ના નં. ૩૧૮).

૬. લસણ—વાનાં દરોમાં તે ઘણી રીતે વપરાય છે. લસણની ફોલેલી કળીઓને વાડી તેની ચટણીમાં તલનું તેલ તથા સીંધાતુલ્ય મેળવી ખાવું. વાના દરદવાળાઓ ચિયાળામાં લસણ ખાય છે તેથી ક્વાથો થાય છે. લસણ વાડીને દુધ સાથે, તેલ સાથે, ધી સાથે, બાત સાથે અથવા ખપે તેજે માંસ સાથે ખાવું. સંચગ, અજમો, શેકલી દિંજ, સીંધવ, મુદ, મરી તથા પીપર તેના ચૂર્ણમાં સર્વથી પાંચગણું લસણ અને લસણના ચોથા ભાગનું તેલ, એ સર્વ મેળવીને સવારમાં નિત્ય ૩. ૧ બાર ચાટવું અને તેના ઉપર ઝેરંડ મૂકવો ક્વાથ પીવે. (જુલો લસણ નં. ૩૨૩).

૭. અડદ—(માથ) વાનાં દરોમાં અડદ વખણાય છે; અડદની દાળ તથા તેના લોટનાં વણં વા વાળને ખાવાની બલામજલ કરવામાં આવે છે. અડદના પદાર્થો-તેલ અથવા ધીમાં સારી રીતે પકાવેલા ખાવા. માસખલાદિક્વાથ, માપતેલ, ઈત્યાદિ અડદની બનાવટો વામાં પ્રસિદ્ધ છે. (જુલો અડદ નં. ૧૨૦).

૮. મેથી—વાનાં દરોમાં ઓળિયા વાપરે છે, મેથીપાક કે તેનો આપો કરીને ખવાય છે.

૯. વજનાગ—વાનાં દરોમાં વારંવાર વપરાય છે, પણ વાનાં તીક્ષ્ણ રૂપમાં વજનાગ ક્વાથને બદલે ઝેરંડાયો કરે છે. વાનાં જીર્ણ અથવા મંદ રૂપમાં વજનાગ ખાવાની દવાઓમાં તેમજ યોગવાના તેલમાં વપરાય છે. (જુલો નં. ૩૨૬).

૧૦. ઝેરંડોચલુ—વાનાં દરોમાં ઘણું ઉપયોગી છે. પણ વાનાં તીક્ષ્ણ રૂપમાં ક્વાથો કરવું નથી. વા જુલો થયા પછી ઝેરંડોચલુ ક્વાથો કરે છે. (જુલો નં. ૨૪૫).

૧૧. માલકંકણી—વાતબ્યાધીના સારો ઉપાય છે. ખાસ કરીને મગજ સાથે સંબંધ રાખનારી વાતબ્યાધીમાં તે મગજને ચોષ્ય આવે છે. માલકંકણી ખીજ વાતહર દવાઓ સાથે વપરાય છે, જેમકે અક્ષકરો, મરી, લવીંગ, યોગરાજ ગુગગ વગેરે. (જુલો નં. ૪૦૫).

૧૨. શતાવરી—વાતહર છે અને તેથી તેના રસમાં સિદ્ધ કરેલું નારાયણનૈલ વા ઉપર ઘણુંજ વખણાય છે. લીલી શતાવરીનો રસ અથવા સુષીનો ઉકાળો, તેલ અને દુધ એ ત્રણ સરખે વળને લઈ તેમાં કેટલીક વાતહર દવાઓ ખાંડીને નાંખી ઉકાળાને તેનું તેલ સિદ્ધ કરવું, તે અદ્યપણા સાંધાઓ ઉપર યોગાય છે. (જુલો નં. ૩૪૧).

૧૩. બીજા પરચુરુ ઉપાયો:—જીર્ણસ્થાને જેમાં જીવ જલાય છે તેમાં નીચેના

ક્રિયાણુકાવલેહ આપવો.—હળદર, વજ, કક, પીપર, સુંક, છુલ્લ, બોડીઅન્નમોદ, જેડીમધ, સિંધાણુ તેતું ધીમાં ચાટણ બનાવવું તેથી ૨૧ દિવસમાં સારો ફાયદો થાય છે.

૧૪. ગૃધ્રસીવાયુ—(૧) શુદ્ધ એરંડીના મગજને વાટીને દુધમાં સંધી ખીર ખાતી તેનાથી કેહનું સળ પણ મટે છે; (૨) રાસ્ના તો. ૪ તથા ગુગળ તો. ૫ તેની ધીમાં મોટી મોટી ગોળાઓ કરીને ખાવી; અથવા (૩) એરંડીયું તેલ ગોમૂતમાં એક માસ પીવાથી ગૃધ્રસીવા તથા ઉચ્ચસ્તંભ વાયુ તેમજ ક્ષાયખંજ વાયુ મટે છે; (૪) પથ્યાદિગુગળ (નં. ૭૬૪) ગૃધ્રસીવાયુ માટે સારો છે; (૫) લસણપાક. (૬) રાસ્નાપંચકક્ષાય (નં. ૬૨૬). (૭) પુનર્નવાષ્ટકક્ષાય (નં. ૬૧૩). (૮) સુંક, રાઇ, તથા સિંધાણુ તેલમાં કકડાવીને તે તેલ ચોળવું; તીવ્ર વેદના હોય તો (૯) એકોનાષ્ટ અથવા અશીણુની 'હાઇપોડરમીક સીરીન્' થી પીચ કરી મારવાથી પીડા ઓછી થાય છે.

૧૫. કટિશૂળ—(૧) એરંડીયું તેલ સુંકનાં ઉકાળામાં કે દશમૂળના ઉકાળામાં પીવું; (૨) ગોખરૂ તથા સુંકનો ક્વાથ સવારમાં પીવો; (૩) તેલ, ધી, આદુનો રસ, લીંબુનો રસ, ગેળ તથા મળી શકે તો ચુકાની ભાજી તે સર્વ મેળવીને ખાવાં; (૪) એરંડમૂળનો ક્વાથ પીવો; (૫) શુદ્ધ ગુગળ ધીમાં ખાવો; (૬) લસણ ધીમાં ખાવું; (૭) સિંકનાદિગુગળ (નં. ૭૭૧).

૧૬. કટિગ્રહ એટલે કેડ ઝલાવી—(૧) કટિશૂળ પ્રમાણે ઉપાયો કરવા. (૨) સુંક તથા ગળોતો ક્વાથ પીપરનું ચૂર્ણ નાંખીને પીવો. (૩) એરંડમૂળનું ચૂર્ણ પાણી સાથે પીવું. (૪) એરંડાચલાની શુદ્ધ શાકી પાણીથી ખાવી. માત્રા ૧ રતી. (૫) શુદ્ધ એરંડાચલું, અશીરૂ તથા મરીની રતી રતીની ગોળા કરીને ખાવી. (૬) સાખરસી'યું ઘસીને ચોપડવું તથા તેની ભરમ ખાવી. (૭) મોટી હરડે ગોમૂત સાથે ખાવી.

૧૭. કોષ્ઠુશીર્ષ—જનહવોવા (૧) દશમૂળનો ક્વાથ એરંડ તેલ નાંખીને પીવો. (૨) ગળો તથા ત્રિકૂળના ક્વાથમાં ગુગળ ભેળવીને એક માસ સુંકી પીવો.

ખીજ વાના ઉપાયો. ૧૮ હનુગ્રહ, હનુસ્તંભ, મન્યારસ્તંભ તથા અર્દિત નામના વા (પ્રકરો) જુવો. ૫૪ ૧૭૩). (૧) દશમૂળકવાથ પીપર નાંખીને પીવો અથવા પીપળાનાં પાનનો સ્વરસપીપર નાંખીને પીવો. બાલાયામ, અંતરાયામ, પાર્થશૂળ, કટિગ્રહ, ખદલી, દંડાપતાનક, ક્ષ્ત્યાદિ વાનાં (૨) તેલનો શરીરે અભ્યંગ કરવો. પરસેવો (ધામ) કાઢવો, તથા ગુગળ ખાવો. કાઠિન્યમાં (૩) દરદીને તેલથી ભરેલા તપેલામાં કે પીપમાં બેસાડવો; શબ્દાસુતા એટલે વાને કીધે બહેર પાણું આવેલ હોય તો (૪) ક્રિયાણુકાવલેહ ખાવો; પિટગ્રહ એટલે ઝાડો પકાઇ રહેતો હોય અને બદ્ધવિટકતા એટલે ઝાડો બંધ થઇ જતો હોય તો (૫) સ્નેહપાન કરવું એટલે કો કે તેલ પીવું; પ્રલાપ એટલે જે વાના ભેરથી દરદી બહાડ્યા કરતો હોય, તથા જે વાથી દરદી ખીજાય બની ગયો હોય, જે વાથી દરદીના ચિત્તથી વિકૃતિ થઇ હોય તથા જે વાથી શરીર બહેર—સ્પર્શ જ્ઞાન વિનાનું થયું હોય તેમજ જે વાથી ચામડીમાં પરસેવો જ ન થતો હોય તથા જેના વડે બળ કીધું પડી ગયું હોય તેમાં (૬) શુદ્ધ ગુગળનું ધી સાથે સેવન કરવું ગદાશ્રિત એટલે ગુદામાં રહેલા વાયુમાં (૭) દશમૂળકવાથ એરંડીયું તેલ નાંખીને પીવો; આમાશયગત વાયુમાં (૮) ચિત્રમૂળ, ઘેદ્રજવ, કાળીપાટ, કક, અતિવિપ તથા દરદીને ક્વાથ પીવો; અને શુક્રગતવાયુમાં એટલે જે વાયુ વીર્યમાં જઇને વારંવાર વીર્યને બહાર કાઢતો હોય તે વાયુમાં અદીયા લાકું (નં. ૭૨૮) ખાવ.

૧૯. આ સિવાય લેપો, તેજો, યોષ્ઠીસો, શેકો, બાદ, તેનો જ્યાં જરૂર જણાય ત્યાં ઉપયોગ કરવો. ઉરકેરાયલા તંતુઓને ચાંત પાડવા અથવા જડ થયેલા સ્નાયુઓમાં ચેતન્ય આપવું, એ વાના ઉપચારોનો મુખ્ય હેતુ છે. જડ થયેલા તંતુઓ વીજળી સમાડવાથી પણ જાગૃતિમાં આવે છે, અર્થાત્ વીજળીને લીધે સોઢીનો પ્રવાહ ત્યાં ખેંચાઈ આવે તો ભાગોને સજીવન બનાવે છે.

ઉપચારકોએ દરદી રિયતિ તથા દરદીનું બળામળ જોઈને નીચેના ઉપાયોની યોજના કરવી:-

માથતેલ, વાતગળાક્રુશરસ (નં. ૫૦૯), વાતારિસ (નં. ૫૧૦), મહારાસ્નાદિકવાય (નં. ૬૨૨), અન્નમોદિક ચૂર્ણ (નં. ૬૫૭), અમરમુદરવટી (નં. ૭૩૫) વિપ્રુષ્ઠીચુટિકા (નં. ૭૫૬), ત્રયોદશાંગમુગળ (નં. ૭૬૭) યોગરાજ મુગળ (નં. ૭૭૦), દશમૂલારિષ્ટ (નં. ૭૭૭), નારાયણતેલ (નં. ૮૫૪), લાક્ષાદિતેલ (નં. ૮૫૬), ખરથાચા (નં. ૯૧૬).

પથ્યાપથ્ય—પથ્ય—અડદ, ધઉ, કળથી, રાતા ચોખ્ખા, પરવળ, સરગવાની શીંગો, વંસાક, ધી, કેળાંનાં ફૂલ વગેરેનું ચાક, પાણી ફેરી, દ્રાણ, દાડમ, ફાલસાં વગેરે રજો; સાકર, દુધ, ધી, દુધ તથા દહીં મેળવેલ દધિકુર્ચિકા (ગરમ કરેલ દુધમાં સરખે વળ્લને દહીં મેળવવાથી ને બને તે,) માવો; લસણ; ઇલાદિ બીજો પથ્ય એટલે દિતકારક છે. દરદીને સ્વારમાં ધારોષ્ય (તરતું હોયછું) દુધ તથા ચરખત પાવું; રાત્રે પુરી, રોટલી, શીરો અને એવીજ બીજી પુષ્ટીકારક બીજો પાચન શક્તિ પ્રમાણે અપાય. આ સિવાય તલનું તેલ શરીરે યોગ્યું, તળાવ નદી વગેરેમાં ન્હાવું, સુગંધી વસ્તુઓ, ચોખ્ખી દવા, અને ચાંદની રાતનું સેવન, સંગીત, સંતોષ અને સુખ ઉપજે એવી વાતો સાંભળવી, એ સર્વ વાત વ્યાધિવાળાને સુખકારક છે. આ સર્વ પથ્ય મગજ સાથે સંબંધ રાખનારા મજ્જાતંતુઓ (નરવસ સીસ્ટમ)ના વ્યાધિ માટે દિતકારક છે; સાંધામાં વા આવેલો કે કોષ્ઠ અંગ જકડાઈ જવું ઇલાદિ રથાનિક વાને માટે દહીં, નદીનું સ્નાન, માવો વગેરે અતિ પુષ્ટીકારક યોગ્યો દિતકારક યથ શકે નહિ. આર્થ વેદક મંથોમાં વાતવ્યાધિ માટે પથ્યાપથ્યની ને બીજો બંતાવેલી છે તે ઉપરથી તો એમજ સમજાય છે કે તેઓએ વાતવ્યાધિનો સંબંધ મગજના તંતુઓ સાથેજ ખાતેલો છે. પણ હકલે તથા વાતવ્યાધિમાં તાવ હોય તો તાવનું પથ્ય (નં. ૯૭) પાળવું તથા દરનું જોર વિશેષ હોય તો દંડ પાણીને ઠેકાણે ગરમ પાણીથી ન્હાવું.

અપથ્ય—ચિંતા, જાગરણ, મજમૂત્રનો અટકાવ, ઉલટી, શ્રમ, અપવાસ, કસરત, લુખા, ટાકા, ખાટા અને ખારા પદાર્થો, શેક, કોષ, ઉદિગ, દારૂ, આગસ, તડકો, ઇચ્છા વિનાનો કામ વાદનપર સ્વારી, મેયુન, દાતણ, દિવસની નિદ્રા, વગેરે તુલકારક છે.

સંધિવા.

(Rheumatism-રયુમેટિઝમ.)

દારણ—વિશ્વ ખાનપાનથી સોઢીમાં એક પ્રકારનું ખટાણું (અંગ્રેજીમાં તેને લેક્ટીક એસીડ કહે છે) વધે છે તથા દારનો ભાગ ઘટે છે અને તેથી સાંધા પકડાય છે. ઈંડી તથા શરદીથી સાંધા જલાય છે; ખટાણ ખાવાથી પણ સાંધા જલાય છે. પરમો તથા ઉપદંચ એટલે ગરમીનાં દરદને લીધે સોઢી બગડી સાંધા જલાય છે; આ રોગ ગરમી તેમજ ખાખાવ તરફથી વારસામાં પણ ઉતરે છે.

લક્ષણ—શરીરમાં વા એ રીતે આવે છે. એક તીક્ષ્ણ અને બીજો શાંત અથવા છૂંદો. જો વા એકદમ જોરમાં હુમલો કરે અને તેની સાથે તાવ વગેરે બીજા ઉપદ્રવો સહ આવે, તો તેને તીક્ષ્ણ રૂપ જાણવું, અને તે તીક્ષ્ણ સંધિવા ક્રંધક સુદત વીર્યે છૂંદો થાય છે અથવા પ્રથમથી જ ધીમે ધીમે સાંધા ઝડાય છે. તીક્ષ્ણ સંધિવા જો સુધરે છે તો જલ્દી આરામ થાય છે. અને લંબાણે પડી છૂંદોરૂપ પકડે છે તો સુધરતાં વાર લાગે છે, એટલું જ નહિ પણ મટયા પછી વારંવાર વા દેખાઈ આવે છે. તીક્ષ્ણ સંધિવામાં પ્રથમ એકાદ દિવસ થોડો તાવ આવી પછી તે તાવ વધારે જોર કરે છે; શરીરપર પરસેવો, નાડી જલદ, હાથ ઉપર સફેદ છારી, માથામાં દરદ, તરસ, ઝાડાનો કબજો, પેસાજ થોડો તથા લાલ એ વગેરે ચિન્હો માલમ પડે છે. વાયુ રૂપે દોડનારૂં આ દરદ એકાદ સાંધામાં આવી પછી બીજા સાંધાઓમાં પ્રવેશ કરે છે. તીક્ષ્ણ રૂપમાં હાથ પગના સાંધા સુજી આવે છે અને તેમાં અસહ્ય દરદ થાય છે; કોઈ વખતે તાવ વધીને ૧૦૫ થી ૧૧૦ ડિગ્રી સુધી પણ પહોંચી જાય છે.

આ દરદ માત્ર સાંધામાં જ રહીને બંધ પડતું નથી. કોઈવાર તે સ્નાયુ, રક્તાશય વગેરે ભાગોમાં પણ પ્રવેશ કરે છે. રક્તાશયમાં આ દોષ જાય છે ત્યારે તે દરદ બહુ બધકર રૂપ પકડે છે; માટે તીક્ષ્ણ સંધિવામાં રક્તાશયની પરીક્ષા કરવી. રક્તાશયમાં દરદનો પ્રવેશ થાય છે ત્યારે રક્તાશય (હાર્ટ) ધમણની પેઠે ધણા જોરથી ચાલે છે, નાડી અનિયમિત ચાલે છે, છાતી દુખે છે તથા ઉછળે છે, અને દરદીનો ચહેરો દુઃખમાં દીન તથા ખિન્ન થયેલો જઈ જાય છે. સાધારણ સંધિવા બેચાર અઢવાડીઆમાં મટે છે અને તીક્ષ્ણ રૂપમાં જો મટ્યું થાય છે તો તે રક્તાશયના દરદને લીધે થાય છે.

ઉપાય—ખટાઈ ખાવાથી કે એવાજ બીજા નજીકના કારણથી સાંધા ઝડાય છે, તે અમ્લ વિરોધી ઉષ્ણ અને ક્ષારવાળા પદાર્થો ખાવાથી અનાપાસે છૂટા પડીને વા મટે છે. સાધારણ વા આવે છે ત્યારે એકાદ સાફ પેટ આવે એવી રચક દવા લેવાથી તથા દુખતા સાંધા ઉપર તેલનું મર્દન અને શેક કરવાથી તે મટી જાય છે. સંધિવામાં દરદનાં કારણને એટલે વધેલા એસીડને કાઢવું; ક્ષારને વધારી લોહીને વધારે પ્રવાહી કરવું, સાંધાનો દુખાવો કમી કરવો, તાવને નરમ પાડવો અને લોહી સુધારવું, એ જરૂરના ઉપાયો છે, સાંધા મટતાં સુધી રોજ દસ્ત સાથે આવે એવી દવા લેવી અને તેને માટે એરંડીયું બહુ ઉત્તમ છે.

તીક્ષ્ણ સંધિવાનો દરદીને પથારીમાં જ સુવાડી રાખવો; હરવા શરવા દેવો નહિ. શરત દીન કે ઉનનાં ગરમ કપડાં પહેરાવવાં, દુખતા સાંધા ઉપર ખસખસતા ડોઢાને ઉઘાડી પાણીમાં સાજીખાર કે સોડા નાંખીને તેનાં પોતાં મુકાં, અને તેના ઉપર તેલવાળું રેશમી કપડું વીંટવું; અથવા દરદ બહુ ન હોય તો તેવા પાણીનો શેક આપવો. દરદીને ઘણું દીનિ ઝાડો કબજ ન થયો હોય છે. માટે તેને સુદર્શન ચૂર્ણનો કાંટ (ચા) બનાવીને તેમાં એરંડીયું નાંખી પાવો અથવા નં. ૧૨૨૬, ૧૨૨૭ની રચક દવાઓ આપવી. સુદર્શનથી તાવ પણ ઘટે પડશે; અથવા અગ્રેજી દવાઓમાં તીક્ષ્ણ સંધિવા માટે સોડાએસીડીસાસ ઘણું અકર્મીર મનાય છે માટે તે એકલું ૧૦ થી ૩૦ ગ્રેનના ડોઝથી દર દિવસ આપવું અથવા તેનું ક્રેક પણ મિશ્રણ આપવું. જુવો નં. ૧૪૪૪. જે સંધિવાનો હુમલો બહુ સખત હોય તો ક્રેક એસીડીસીલીક એસીડની બહુમત્યુ કરે છે. તથા તેની સાથે પીડા શાંત કરવા માટે મોર્ફીન આપે છે પણ આ દવાઓના મોટા ડોઝથી દરદીને ઉખડા, ઉલટી, ડાનમાં અવાજ, બેરોગપણ અને

તંદ્રા જેવાં ચિન્હો થઈ આવે છે અને પેસાગમાં આસન્નમુખેન પડવા લાગે છે. આવું જાણાય છે કે તે ક્વા બંધ કરવી પડે છે. પણ તેના કરતાં નીચેની દેશી દવાઓ નિર્ભયપણે વાપરી શકાય, કેમકે તે કાંઈ પણ નુકશાન કર્યા વગર તાવ તથા સાંધાના દરદને દૂર કરે છે.

(૧) આગળ “વાતચ્ચાધિ” માં જે જે ઉપાયો આપેલા છે તે સર્વ સંધિવામાં પણ કાયદો કરે છે. (૨) તીક્ષ્ણ સંધિવામાં રાત્રના, આસન્ધ, એરંડમુગ તથા ગુગલુ કાયદો કરે છે અને જુના સંધિવામાં મેથી તથા કસતુ કાયદો આપે છે. (૨) એરંડમુગ તથા સુંઠના ઉકાળો એરંડીઝ તેલ નાખીને યોગ દિવસ પીવે. (૪) કસતુનો રસ તોલા ૧, તેમાં શેકડો દિગ. જીરું, સોધવ, સચ્ચા તથા નિકટુ દરેક બે વાલ મેગલી પીવે તથા તેના ઉપર એરંડાના મુળનો કાવો પાવે. (૫) સુંઠ, એરંડાનાં મુગ, દેવદાર, ગજો, કાંઠાશેળાઓ તેનો કવાચ કરીને પીવે. (૬) રાત્રના, એરંડમુગ, દેવદાર, વજ, સુંઠ, ધમાસો, દરડે, અતિવિષ, નાગરમોચ, સતાવરી અને અરુણીનાં પાન તેનો કવાચ. (૭) અન્ત્રો, પીપર, વરીઆળી, નાગરમોચ. મરી, સોધવ એ દરેક ૧ ભાગ, દરડે ૬ ભાગ, સુંઠ ૧૦ ભાગ, વરધારો ૧૦ ભાગ અને બારંગમુગ ૩૬ ભાગ તે સર્વનું ચૂર્ણ કરી ગોળનો પાક કરી તેમાં મેલવી ગોળાઓ બનાવવી, તે મરમ પાણી સાથે ખાવી. (૮) સુંઠ, દરડે, લીંડીપીપર, નંસેતર તથા સંચલ તેનું ચૂર્ણ યોગ દિવસ ખાવું. (૯) સુંઠ ગંધક નિત્ય ૦૩ શ. ભાર દુધ સાથે પીવે કાયદાકારક છે. (૧૦) દરડે, સુંઠ, દેવદાર, એ ત્રણ સમભાગ ગુગળ ત્રણેથી બમણો, એ ચારે વરતુને ખાંડી એરંડીઆ તેલમાં ઘુટી ભેર જેવડી ગોળાઓ કરી અંકેક લેવી. (૧૧) કસતુપાક તથા એરંડપાક—૧૬ તોલા એરંડીનાં બીજ આડગણ્યાં દુધમાં ઉકાળવાં. અરુણુ દુધ બંધ્યા પછી તેમાં ૮ તોલા ધી, ૩૨ તોલા સાકર અને કસતુપાકમાં બતાવેલી દવાઓ દરેક ૦૧ તોલા બારીક ખાંડી તેનું ચૂર્ણ નાખીને પાક તૈયાર કરવો. આ બન્ને પાક જીર્ણ સંધિવામાં ધણે કાયદો કરે છે. (૧૨) ગરમી તથા ઉપદંશને લીધે સંધિવા થયો હોય તો “મહારાત્નાદિકવાચ” અથવા “અદહમંજીરિકવાચ” (નં. ૬૨૨, ૬૧૮) સાથે યોગસાન ગુગળ અથવા કિશોરગુગળ (નં. ૭૭૦-૭૬૫) મેળવીને કેટલાક દિવસ પીવે. ચોપચીની ચૂર્ણ (નં. ૬૭૭) તથા ચોપચીનીપાક—(નં. ૮૧૩) ઉપદંશના જીર્ણ સંધિવામાં સારો કાયદો આપે છે.

ઉગ્રેષ્ઠ ઉપાયો—તીક્ષ્ણ તથા જીર્ણ સંધિવાના અંગ્રેષ્ઠ ઉપાયો નીચે પ્રમાણે કરવાં.

તીક્ષ્ણસંધિવા—(૧૩) સાધારણ સંધિવામાં દરદને આરામ આપવો અને દુખતા સાંધા ઉપર આ પ્રમાણે ભોજન મુકવું—કારબોનેટ ઓફ સોડા અથવા કારબોનેટ ઓફ પોટાશ ૦૧ પાઉન્ડ તેને ૨૫ રતલ ગરમ પાણીમાં મેળવી દઈ તેમાં કપડાં બેળી સાંધા ઉપર લપેટવાં અને તેનાપર તેલમાં બેળેલું રેશમી કપડું વીંટવું. જે હાલવા ચાલવામાં ધણું દરદ ન થતું હોય તો નં. ૧૪૨૧ ના ગરમ બાથ (Hot Bath) તો કાંઈ પણ ઉપાય કરવો. (૧૪) જે દસ્ત ખુલાસેથી ન આવે તો વખતો વખત રેચ દવાઓ જેવી કે નં. ૧૨૨૬, ૧૨૨૭ ની મેગલુગીઓ લેવી, અને ઉંચ ન આવે તો ડાવર્સ પાઉડરના ૧૦ થી ૧૫ ગ્રેનનો એક ડોઝ રાત્રે લેવો. (૧૫) તીક્ષ્ણ સંધિવાના અવલથી આખર સુધીના ઉપચારમાં દરદને દલકો ખોરાક આપવો, અને ઉત્તેજક તથા માદક દારૂ વગેરેનો અત્યંત ત્યાગ કરવો. (૧૬) આ સિવાય તીક્ષ્ણ સંધિવામાં નં. ૧૪૪૪, ૧૪૪૫, ૧૪૪૬, ૧૪૪૭, ૧૪૪૮ વાળાં અંગ્રેષ્ઠ મીઠાશરો તથા નં. ૯૯૪, ૧૦૦૦, ૧૦૦૧, ૧૦૦૨ વાળાં દહીંમી નુરખાનો ઉપયોગ કરવો.

(૧૭) જે સંધિવાનાં ચિન્હો રક્તાશય ઉપર માલમ પડે તો દરદવાળા ભાગપર ચિન્હો મારવું અને નં. ૧૨૪૪ વાળું મીઠુશ્વર ત્રણ ત્રણ કલાકે આપવું જારી રાખવું અને દરદવાળા પાસે જરા સુજેલા લાગે એટલે બંધ કરવું.

છર્જસંધિવા—(૧૮) શરીરમાં ઉપદંશ વગેરે ગરમીનું કારણ હોય તો તે દૂર કરવા ઉપાયો કરવા. ભેજવાળી સુવાતી જગા, ભેજવાળી દિવાલો, અપૂર્ણ કપડાં, વગેરે સંધિવા કિત્તેજન આપનારી અડચણો દૂર કરવી અને પૂરતો પોષણકારક સારો ખોરાક ખાવો. શરીરની ક્ષીનતાં ગરમ કપડાં પહેરવાં; દવા, ગરમ કપડાં, સારો ખોરાક, રાત્રે ડાઘર્સ પાડવાં અને દુખતા ભાગપર વાતહર તેલનું મર્દન એ સર્વની સંધિવાના દરદમાં ખાસ જરૂર છે. (૧૯) નં. ૧૨૫૧ તથા ૧૨૯૧, નાં ચિકિત્સાંશ અતુલ્ય અજમાવવાં અને નં. ૧૩૩૫ થી ૧૩૩૮ સંધિવાં સિનિમેન્ડો ઉપયોગમાં લેવાં. તથા (૨૦) નં. ૧૪૪૯, ૧૪૫૦, ૧૪૫૧, ૧૪૫૨, ૧૪૫૩ વાળાં ચિકિત્સાંશ એક પછી એક અજમાવી લેવાં.

સંધિવાના બહારના ઉપચારો—(૨૧) નગોડનાં પાન બારીને સાંધા ઉપર બેસાડવું. (૨૨) દશમૂળના ઉકાળામાં તેલ નાંખીને તેને ફરી ઉકાળી સિદ્ધ કરેલું તેલ ચોખ્ખાં (૨૩) માલકાંઝળી, ઠંડીશરી, અજમો, મેથી તથા તલ તેને પીલીને કાઢેલું તેલ. (૨૪) નારાયણ તેલ (નં. ૮૫૪) તથા મદનારાયણ તેલ. (૨૫) બાવળની તથા સરગતીનાં બાવળનાં વાટીને તેનો લેપ બાંધવો. (૨૬) મધ તથા કળાયુતનાં હથેળીમાં શીણી દરદવાળા બાવળનાં ચોખ્ખાં ઉપર ર દાખવું. (૨૭) ગુગળ તથા ગુજરનો લેપ. (૨૮) સુવા, દેવદાર, કઠ, અંબી, સિંધાદુલને વાટી આકારના દુધમાં વાટી લેપ કરવો. (૨૯) ક્લિનિમેન્ટ અગર ટિંકરમાંથી રીન પીંછીવતી લગાવવું. (૩૦) નં. ૧૩૩૪ થી આપેલાં ક્લિનિમેન્ટમાંનાં ગોળ ચોખ્ખાં વાપરવાં. (૩૧) નં. ૮૬૪, ૮૭૪, ૮૭૫, વગેરે લેધો સંધિવા ઉપર દાખડો કરે છે. જો સંધિવામાં દરદ હોય તો “કેન્યારીડીસ પ્લાસ્ટર” મારવાથી તરત આરામ થાય છે.

નિષેધ સુચના—આ બધા બહારના ઉપચારો પીકાને જોખી કરે છે, પણ સુગ શેડી સુધારનારી દવાઓ પીકા વિના નીકળતું નથી અને વા એકવાર મળ્યા પછી ફરી દેખાવ દે છે, માટે સંધિવા મટાડવા માટે કેટલાક વખત સુધી શેડી સુધારનારી દવાઓ ખોવું સેવન કરવું યોગ્ય છે. તીક્ષ્ણ સંધિવાવાળા દરદીએ તાવના દરદી જેટલી સંજોગ મળ્યા પવનમાં તથા શરદ દવામાં ફરવું નહિ. કંઈ પાણીએ ન્હાવું નહિ, અનિ મરમ અને દંડ તથા લુખા પદાર્થો ખાવા નહિ; ઠાંડું એટલે વાસી અત્ર કદિ ખાવું નહિ. મરમ મરમ હવાવાળા પ્રદેશમાં વસવું, ખોરાક પોષકપુષ્કારક પણ દલકો લેવો. પહેલ—કાંઈ તેલ, મહુરસ, તલ, લડ, આદિ, એક વરસના ઘુત્તા ચોખા, કણથી, પચવાળ, લાંબા કાળ, દાઝ, ફેરી અને રિતબ્ધ તથા મરમ પદાર્થો કાપડો કરે છે. અપચ્ચ—ચિતા, કાંઈ મરો, ગાંઠ પેલાખતો અટકાવ કે કમળો, ઉલ્લી, મહેનત, કાવળ, ચણ, વાળ, કાંઈ ચોખા, લાંબુ, કોણી, વાઘ, કોરેલા; પદ્મના શાક, કંઈ પાન્ય, કંઈ પાણી, તલ કાંઈ કાંઈ દવા તથા તીના પદાર્થો, મરમ મશાવા, દાડ વગેરે માલક પદાર્થો, કાંઈક પદાર્થો અને કાંઈ મેરન, તથા શેડા વગેરે વાલન ઉકાળી સ્વાદી એટલાં વાતો નુકસાનકારક સખજતોનાં કાંઈક કાંઈ સંધિવા વાળાએ સમિત પ્રત્યેક બુદ્ધી સ્વચ્છ દવામાં આજ્ઞા કરવાથી સુધારા તીક્ષ્ણ સંધિવામાંથી યનાર શીજ નેગા—રતનાચવું પણ કાંઈ પણ પાડું, મેરનના અર્ધ (અર્ધેનિવા—એટલીનાં વધે) કેરીનાં (અર્ધેનિવા) અર્ધ.

બાળકના હાથપગના તથા શરીરના કેટલાક સ્થાન ઇચ્છા વિના નિરંતર હાથ ન કરે છે.) આંખના, પડનો વરમ, વૃષણનો વરમ, તથા ગંદીઓ વા વગેરે ધણીક ઉપદ્રવો થઈ આવે છે. તેમાં પણ જ્યારે રક્તાશય વગેરે મર્મસ્થાનમાં સંધિવાની વિકૃતિ પ્રવેશ કરે છે, ત્યારે એ દરદ બધ બરેલી સ્થિતિમાં આવે છે અને તેમાંથી ધણી દરદીઓ ઉગરતા નથી.

આમવાત.

વર્ણન—જે જે રોગમાં વાયુનો પ્રકોપ હોય છે અથવા વાયુ બીજા ધાતુઓને ધ્રેરનારો હોય છે, તે સર્વ રોગોને દેહી વેદકથાએ વાતવ્યાધિના વર્ગમાં મૂકેલ છે; અથવા તેની સાથે “વાત” એવો શબ્દ લગાડેલો છે. આ બીજા પ્રકારમાં આમવાત, વાતરક્ત વગેરેનો સમાવેશ કરી શકાય છે. અંગ્રિજીમાં આગળ કલા પ્રમાણે, જ્ઞાન તથા ગતિ તંતુઓના અને મગજના બાધિઓને બુદ્ધ ગણવામાં આવેલા છે. જે રોગને દેહી વેદકથાએ “આમવાત” કહે છે તેનો અંગ્રિજીમાં “સંધિવા” અથવા “ગંદીઓવા” સાથે સમાવેશ થઈ ગયો જણાય છે. કેમકે આમવાતમાં જણ સંધિઓમાં સોજો આવે છે અને બીજા કેટલાંક લક્ષણો તેમજ ઉપાયો પણ સંધિવાના રોગમાં ઉપર જવાબી છે તે પ્રમાણે છે.

કારણ—પ્રકૃતિ વિરદ આહાર વિહાર કરનારા, મંદ અગ્નિવાળા, કસરત એટલે જોડાએ એટલે થઈ નહિ કરનારાઓ, એવાં માણસોના આમ (જઠરનો, કાચો રસ) વાયુથી ધ્રેરણ કરના સ્થાનોમાં જાય છે અને ત્યાં કરના સંબંધથી વિશેષ બગડીને શરીરમાં આમ ફેલાવનારી ધોરી રોગમાં પ્રવેશ કરે છે. આ અનરસ વાયુ, પિત્ત તથા કફથી બગડીને બધી નસોમાં ફરાય છે. આ આમ વિધવિધ રંગના ચીકણા અને તેલીઓ હોય છે. આ આમ યુક્ત વાત તથા કફ એકજ સમયે કુપિત થઈ કેટલાં પ્રવેશ કરીને શરીરને જઠર બનાવે છે. બારે અને ચીકણા પદાર્થો આપીને તરત મહેનત કરવાથી પણ આ રોગ થાય છે.

લક્ષણ—આ રોગ ધણીજ દુઃખદાયક તથા દાશુ છે. આ રોગમાં સંધિવા તથા અજીર્ણના મિશ્રિત લક્ષણો હોય છે. હાથ, પગ, ધુટી, કેડ, ધુટણ અને સાથગના સંધિઓમાં વેદનાવણી સોજો થાય છે. જ્યાં જ્યાં આમ ફેલાયો હોય છે ત્યાં પીછીના ડંખ જેવી વેદના થાય છે, જઠરાગ્નિ મંદ પડે છે; મોંમાંથી શીણવાળું પાણી છુટે છે, અનાજ ઉપર અમાત્ર થાય છે, શરીર ભારે થાય છે, સોજામાં બળત્રા થાય છે, પેસાળ ધણી થાય છે, શ્વ નીકળે છે, દિવસે ઉંધ અને રાત્રે અનિદ્રા, તથા, ઉલટી કે ઉગ્રા, બમણા, મૂર્છા, છાતીમાં દરદ તથા શ્વ, દસ્તનો કબજો, શરીર જડ તથા જડકાયેલું થાય છે, વગેરે આમ વાનાં ચિન્હો છે. ત્રણે દોષવાળો અને જેમાં આખા શરીરે સોજો આવે છે તે આમવાત અસાધ્ય છે.

ઉપાય—ઉપર સંધિવાના ઉપાયો બતાવેલા છે તે ધણીખરા આમવાતને પણ લાગુ પડે છે. એ સિવાય નીચેના ઉપાયો અનુભવવાં.

- (૧) મુંઝ તથા ગળેનો ઉઝાળો કેટલાક દિવસ સેવે.
- (૨) મુંઝ તથા ગાંધરનો કાચા આમવાત, કટિયજ, તથા પીઠનું શ્વ મટાડે છે.
- (૩) રાત્રના, દેવદાર, બીલામાં, મુંઝ, મરી, પીપર, એરંડાના મૂળ, સાંપાડી, અને ગળો-તેના ઉઝાળામાં મુંઝનો કક, અથવા મુંઝનું ચૂર્ણ અથવા એરંડીઉં આપવું.
- (૪) એકલી મુંઝનો ઉઝાળો કરી તેમાં એરંડીઉં નાંખી આપવું.
- (૫) દહમૂળના ઉઝાળામાં એરંડીઉં આપવું.
- (૬) એરંડાના મૂળના રસમાં મુંઝ મેળવી તેના

કે એ રાગ એક ગદ્ય 'મેધી' નામના જાતને હાથે થાય છે. વાતરકતનો અર્થ રાગ મેધી છે એટલે જાણીએ તો રચયી તે ફેલાવે પામે છે. વળી તે વારસામાં જન્મવરનો ન્મ છે. એટલા માટે આ રાગવાળા જાણેવ રાગીનો સંસર્ગ કરે નહિ, તેના રાગીની સાથે સમ કરવું નહિ. ગરીબ બીખારી લોકો જેઓ અત્યંત જમડેલ અથવા ખાતાવાળા એ તેઓમાં આ રાગનો વિશેષ ઉપદ્રવ જોવામાં આવે છે. આ રાગનાં પૂર્વ લક્ષણો વાતરકતના જેવાં છે, તેથી કોઈ તેને વાતરકત નામ પણ આપે છે. વિશેષ માહીતી માટે જુઓ ૫૪ ૨૦૬-૨૦૭ ઉપરનું વર્ણન.

લક્ષણ—આ રાગનાં પૂર્વ રૂપમાં પ્રથમ ચિન્હો તરીકે, સરીરપર અત્યંત પરસેવો થાય છે અથવા બીસડાસ થવો નથી, રચયીનું માન જોઈએ થાય છે, સંધિઓ દીલા થાય છે, અંત નહિ થાય છે, સરીરમાં મેથો ભોંઠાવા જેવી વેદના થાય છે, મેદ, બારેપત્રું તથા ગ્વાની થાય છે, અથ તથા જળતરા થાય છે; અને સરીરે ચક્રરથ ચક્રરથ પેદા થાય છે. દરતી વધી ગયેલી સ્થિતિમાં તેનાં ચિન્હો રચય માલમ પડે છે. ઉદરીઆ વાની પોં દાઘપગની ચર થઈ સરીરપર ગાંઠો તથા ચક્રમાં ઉપડી આવવા ઉપરાંત આખા સરીરપર અને વિશેષ કરીને કાન, કપાળ વગેરે ભોંઠા અવધવો ઉપર યોગ્ય, ચામડી ઉપર તમનમાદ અને રવાય, દાઘપગની અંગુળોએ વાંછી વગરી, નખ ખરાબ ખરી પડવા, મેથો ભોંઠાવા જેવી વેદના, જળતરા, ચામડીમાં કુટ થવી, પાણી ઝરવું, માંસ ખરી પડવું એ વગેરે તેનાં છેલ્લાં ચિન્હો છે.

આ રાગની મુખ્ય બે જાતો જોવામાં આવે છે. ગંઠીયો રગતપીત અથવા વાતરકત તથા શુન્ય રગતપીત અથવા વાતરકત. કેટલાકને સરીરપર ગાંઠો ઉપડી આવે છે અને કેટલાકની સરીરની ચામડી ગાંઠો વિના ફક્ત રચયજ્ઞાન વિનાની બહેરી થાય છે. ઘણા દરદીઓને આ જાતે ચિન્હો સાથે હોય છે, પણ કેટલાકને એકલી ગાંઠોજ અથવા એકલી ત્વચાની બહેરાય હોય છે.

ગંઠીયો મહાકુટ (વાતરકત)—ગંઠીયો પતરોગ બે રીતે ચર થાય છે. તાવની સાથે હાલ ચાંદાં ઉપડી આવે છે અથવા તાવ વિના ચરવાત થાય છે, પ્રથમ ચાંદાં રાતાં જુખરા રંગનાં હોય છે, પછી સુજ આવી તેમાં ગાંઠો બંધાય છે. મોઢું, ગાલ, નાક, કાન વગેરે અવધવોની ચામડી જડી, સુજેલી તથા તગતગેલી દેખાય છે અને પછી સરીરના બીજા ભાગોમાં પણ આવો ફેરફાર થાય છે. આ રાગની ચરવાત અને રચય ચિન્હો દેખાતાં દેખાતાં વખતે ઘણી મુદત વીતી જાય છે, ચાંદાંમાંથી ગાંઠો થાય છે અને તે ગાંઠો વધીને મોટી થયેથી તેમાં કુટ થઈ પર વડે છે. નાકનું દાઢું સડી નાક ચપટું થાય છે. સરીરના ઉપલા છેડાપર આવો ફેરફાર થઈ જાય છે, ત્યારે બીજી તરફથી નીચલા છેડાપર પગનાં આંગળાં સુજ આવે છે, પાણી ઝરે છે તથા ખવાડને ખરી પડે છે, હાથ પગ ઠંડા થાય છે. હાથ પગમાં આગ બળે છે અને ચામડી પાછળથી શુન્ય-બહેરાય મારી બોંડી પડે છે.

શુન્ય મહાકુટ (વાતરકત)—દાઘપગ અથવા સરીરનો કોઈ ભાગ પ્રથમ સુનો પડે છે. ચામડીની આ બહેરાય અકસ્માત દરદી ન સમજી શકે એવી રીતે આવે છે અને દરદીને અચાંવા સાથે એ બહેરાય પછીથી માલમ પડે છે. કોઈ વખત પ્રથમ સરીરપર ફાંસો હોં છે. આ ફાંસો કુદીને પાછો રજાઈ તે જગ્યાએ ધોળો કરચંલીવાળો ડાઘ પડે છે, દરદી બીજા ભાગપર ફાંસો હોં છે. પ્રથમ ચરવાત દાઘપગમાં થાય છે. સરીરપર ચાંદાં થાય છે. તેની ચામડી સુજી અને બહેરી હોય છે. આ ચાંદાં ફેલાતાં જાય છે. ચાંદાંવાળા ભાગ એવાં તો

શુન્ય પડી જાય છે કે તે ભાગને અશિથી બાળાએ કે કાપીએ તોપણ દરદીને કંઈ મળ્યું પડતું નથી. આ જાતના પતરોગમાં દરદીનાં આંગળાં સડીને ખરી પડવાને બદલે માંસ કાઢવામાં હુંકાં થઈ જાય છે.

ઉપાય—મહાકુષ્ઠ એટલે પતના ભયંકર વ્યાધિનો કોઈ ચોક્કસ અકસ્તીર ઉપાય હજી જાણી શકાય નથી. તોપણ આ રોગની શરવાતના ઉપાયો તરિકે નીચે લખેલા ઉપાયો સાચા છે—

(૧) શોષક દવાઓ (નં. ૪૭૬), સારક શોષક દવાઓ (નં. ૪૭૬) તથા શીત રોગશુ દવાઓ (નં. ૪૨૫). (૨) ગળો ઉત્તમ ઉપાય છે. માટે ગળોના ઉકાળામાં એરડી તેલ અથવા ગુગળ નાંખીને લાંબા વખત સુધી સેવન કરવું; અથવા ગળોનો રસ, જાંબુ ફરી તેનું સેવન કરવું. (૩) ગળો તથા ગુગળની ત્રિશૂળાના ઉકાળાના પાણીમાં ગોળ તેલ ફરી તેનું સેવન કરવું. (૪) અરડુશીનાં પાન, ગળો તથા ગરમાળો તેનો ઉકાળો ફરી એક વાર તેલ નાંખીને પીવો. (૫) ત્રણથી પાંચ હરડેની છાલનું ચૂર્ણ કરી ગળામાં મેળવીને ખાવામાં આવે અને તેનાપર ગળોનો ઉકાળો પીવામાં આવે તો ભયંકર અતપીતતા શાંતિ થાય. (૬) દુધની સાથે એરડી તેલ નિત્ય પીવું અને રેય લાગીને એરડી તેલ ગળા પછી દુધમાર્ગનું બોજન કરવું. એવી રીતે લાંબા-કાળ સુધી કરવામાં આવે તો પછી દેવદાળો પતના રોગ શાંતિ પામે છે. (૭) ગળોના કવાથમાં ગળોનો કવાથ તથા કાકી તેલ મેળવવા દુધમાં સિદ્ધ કરેલું ધી ખાવાથી બહુજ કાયદો થાય છે, અથવા ગળોના કવાથ સ્વરસમાં ગળોનાજ કદકથી પકાવેલું ધી શરવાતનો તેમજ આગળ વધેલ પતમાં સુધારો કરે છે, વાતરકત મટે છે. (૮) આકાકાના મૂળનું લાંબા વખત સુધી સેવન કરવું. (૯) મળી (મીંઢીયાવળ)નું પવિત્ર ચૂર્ણ (નં. ૬૯૪) લાંબા વખત સુધી સેવન કરવાથી દરદી ઉપર લેણી જ સારી અસર થાય છે. (૧૦) હાલમોગરાનું તેલ ૧૦ થી ૪૦ રીસ સુનાના નીતમાં પાણીમાં નિત્ય દિવસમાં બે ત્રણવાર આપવું. (૧૧) ઉદરકાતીનો રસ તેલ તથા તેનાં પાન વાટી લેપ કરવો. (૧૨) આસોંદરાનું મૂળ તથા હાલનો ઉકાળો મેળવીને નાંખી ચાર છ માસ પીવો. (૧૩) કાળીજીરી ત્રિશૂળાના ઉકાળામાં પીવી. (૧૪) મળકાં એટલે ગાવજમાન આ રોગના દાદને શાંત કરે છે.

આ સિવાય બીજી શકે તો ત્રિદાન વૈદ્યોની સલાહથી મોટા ઇલાજને નીચે પ્રમાણે કરવો—

(૧૫) અમૃતાધ્યયન—ગળો, જેડીમધ, દ્રાખ, ત્રિશૂળા, મુંદ, ખપાટ, અરડુશી, જાંબુ, લેણી સારાઈ, દેવદાર, ગોખરુ, કડુ, મછડ, પીપર, રાસ્તા, એખરો, એરડી, વરધારી, મેથિ, કમળ તેનો કદક કરવો. ૬૪ તોલા ભાર આમળાનો રસ, ૬૪ તોલા ધી અને ૧૯૨ ભાર પાણી એ સર્વને એકત્ર કરી તેમાં ઉપરોક્ત કદક પકાવી ધી સિદ્ધ કરે અને તે ધી દવા તરીકે તેમજ જનવામાં સેવથી આ રોગમાં બહુજ કાયદો કરે છે.

(૧૬) ગરુડીનૈલ—ગળો તોલા ૪૦૦ ભાર તેને ૧૦૨૪ તોલા પાણીમાં સિદ્ધ થોડા ભાગનું પાણી વાપી ગાળી લેવું, તેમ ૧૦૨૪ તોલા દુધ, તથા જેડીમધ, મળકાં, અમૃતાધ્યયન (નં. ૪૫૩) મળે એટલાં એખરો, કડુ, એલમી, અમર, દ્રાખ, મળકાં, નવમળ, નવેલમળ, જી, ચોરમળકી, મુંદ, મરી, પીપર, મુલા, કાકાઈની, દેવદારી, વરધાર, અરડુશી, સરેરો, લેણી, તમર, તામરીસર, વાલો, પતંગાઈ, કમળ, રામળ, એખરો, એરડી અને એરડી દવાઓ એકત્ર તેનો કાતી બનાવે, કરેલી મળકાં તેલ તથા તેલનાર તેલ તે સર્વ પીવા તરવાથી પકડી તેલ સિદ્ધ કરવું. આ તેલ પતંગાઈના

પતના દરદીએ પીવા, શરીરે ચોળવા તથા પીચકારી મારવાના ઉપયોગમાં લેવું. તેનાથી શીર સકાના સર્વ વિકારો નાશ પામે છે.

(૧૭) મધુતૈલ—આર તોલા બાર જેડીમધનો ૬૬ કરવેલ. ૧૪ તોલા બાર તેલ, ૫૬ તોલા બાર દુધ, ત્રણ મેગરી ધીમા તાપથી તેલ તૈયાર કરવું. આ પ્રમાણે તૈયાર થયે તે તેલને શરી એડીજ રીતે ૧૦૦ વાર અથવા ૧૦૦૦ વાર પકાવવું. આવી રીતે સો દબાર વાર પકાવેલું તેલ વાતરતા વગેરે ધણા દારણ રોગોને મટાડી ધાતુઓને પુષ્ટ કરે તથા જીવન વધારે છે.

(૧૮) મુશ્વતમાં આપેલ વિકૃતગંદુલનો પ્રયોગ કરાવીને મંજીયાદિ વગેરે રક્તરોધક આપધાનું સેવન કરવાથી આ દરદમાં ધણો સારો સુધારો થાય છે, એવો અનુભવ પોતાને અનુભવે મળેલો છે.

(૧૯) બૃહદ મંજીયાદિ કથાથ—(નંબર ૧૧૮) નિફળા યુગળની સાથે અથવા કિશોર યુગળની સાથે ધણો વખત સેવન કરવેલ. (૨૦) ચંદ્રપ્રસ્તાગુટિકા—(નંબર ૭૪૭) અનુપાન—પાણી, દુધ, છાસ, કે અથો તેજે બકરીના મંસરસમાં દર દેક ૧ થી ૧ તોલાની યોગ્યનું સેવન કરવું. (૨૧) કિશોરયુગળ, ગોસુરાદિયુગળ, નિર્ભાગયુગળ, (નં. ૭૬૫-૬૬-૬૮, અમૃતાપુત્ર (નં. ૮૪૦).

જો પતનો રોગ બહુ ઉડા ન ગયો હોય તો તેના ઉપર બહારના ઉપચારો, લેપો, અભ્યંગો, તથા બંધણ કરવાં અને જો હોય ઉડા ગયો હોય તો રેમ, પીચકારી, તથા સ્નેહપાન (ધી વગેરે પાવું) કરીને યોગ્ય આપધાનું સેવન કરવું. બહારના ઉપચારો નીચે પ્રમાણે છે:—

બહારના ઉપચારો—આરબના ઉપચારો—(૨૨) બકરીના ધીમાં કે દુધમાં ધડનો લોટ કાઢવીને લેપ કરવેલ. (૨૩) તલને રોળીને વાટવા ને તેની ચટણી દુધમાં લકાળા તેના લેપ કરવેલ. (૨૪) અગ્રથીને દુધમાં વાટી લેપ કરવેલ. (૨૫) એરંડીનાં મીઠાને પાણીમાં કે દુધમાં વાટીને તેના લેપ કરવેલ. (૨૬) બેંશનું માખણ, મંધક, ગોમૂત, દુધ, અને સીંધાણુ એ સર્વ એકત્ર કરી ધીમા તાપથી અગ્નિ ઉપર ગરમ કરી શરીરે ચોળવાથી શીરની કષ્ટ તથા તણખ મટે છે. (૧૭) સોતાર અથવા દબારવાર પાણીથી ધોએલું ધી અથવા ધી અને રાગ મિશ્રિત કરી તેના લેપ કરવાથી શ્વિરના કોપવાળું વાતરકત મટે છે. (૨૮) દયાંગલેપ (નં. ૮૭૮), આસોદ અને તલના ૬૬નો લેપ કરવેલ. (૨૯) સરસવ, લીંબડાનાં પાન, આંકડો, જટામાચી, જર-ખાર અને તલને વાટી તેનો લેપ કરવેલ. (૩૦) મસુરની દાળને માખણમાં વાટીને અથવા સરસવાનાં બીયાં માખણમાં વાટીને લેપ કરવેલ. (૩૧) ગરમનું તેલ ૧ બામ અને સાંધીઃ એકલ ૪ બામ મેગરી સવાર સાંજ શરીરે ચોળવું, અથવા આવચીનું તેલ, કે ચારાણનું તેલ, અથવા કાળ્બાલિક તેલ (નં. ૧૧૮૦) શરીરે ચોળવું.

વિશેષ મુશ્વતા—વાતરકતો તથા પતનો રોગ ધણેજ બંધકર છે, અને તેથી તે રોગમાં કોઈ પણ દવાનું લાંબા વખત સુધી એટલે પદ્મા માસ સુધી સેવન કરવાથી જ શ્વિરો થાય છે. આ પતના રોગવાળાને કુંડુબનઃ બીજાં માણસોથી અલગ રાખવો. તેને સારો પરચ મેગાક, સ્વચ્છ દવા તથા સ્વચ્છતા જાળવવી છે. પરચ—જુના જવ, જુના ચોખા, જુના મક, સોડી ચોખા, કુવર, શર્ક તથા ખમીર દાગ અથવા આસાખણ, કળધી, લાંદગળે (દવાનું રામ ખણુ કરી કાઢે છે), દુધી અથવા નક, દુધ, ધી, સીંધાણુ વગેરે દિતમારક છે.

અપથ્ય—કસરત, સ્ત્રીસેવન, ક્રોધ, ઉષ્ણ પદાર્થો, ખાટા તથા ખારા પદાર્થો, સિત્ત
નિદ્રા, તેમજ શરદ અને બારે પદાર્થોના ત્યાગ કરવો.

રક્તપિત્ત.

(Scurvy—શ્કર્વિ.)

કારણ—તીક્ષ્ણ, ક્ષાર, ઉષ્ણ, તથા લવણ પદાર્થોનું અતિ સેવન, અતિ તાપ, કસરત, અતિ પંથ, અતિ શોક, અતિ મૈથુન એ વગેરે વિરૂદ્ધ આહારવિહારથી પિત્ત રક્ત
ડીને સોડીને પણ બગાડે છે અને એ પ્રમાણે બગાડેલું લોહી રક્તવાહીની નસોથી પુરું પો
ઉમેનાં દારો તેમજ નીચેનાં દારોથી પડે છે, આવા રક્તસ્રાવને એકોપથીમાં Bleeding
કહે છે, જે માત્ર બીજાં દરદોનું લક્ષણ છે. આધુનિક વિદ્વાનોએ એવું સિદ્ધ કરેલું છે કે
તાજ વનસ્પતિ, શાક તરકારી નહિ ખાવાથી (Scurvy) રક્તપિત્તનો રોગ થાય છે. જેન
અયોગ્ય આહારવિહારથી પણ આ રોગ થતો હોય એવું જોવામાં આવેલું છે. રાત એ
લોહી અને પિત્ત એ બન્ને અથવા રક્ત એટલે રાતા વર્ણનું થયેલું પિત્ત વહેવા જો
નેથી તે રોમનું નામ રક્તપિત્ત પડેલું જણાય છે.

લક્ષણ—નાક, ઠાન, આંખ, મોંદું, થોનિ તથા યુદ્ધ તેમજ શરીરનાં બારીક છિદ્રોમાં
રક્તવર્ષાનું પિત્ત અથવા લોહી પડે છે. શરીરમાં દુર્બળપણું, શીકાસ, ઉદાસીનતા, શ્વાસ, કબ
જર, ઉલટી, દાઢ, માથામાં પરિતાપ, આળસ, મોમાં ખરાબ વાસ, અરુચિ, મંદગતિ એ
આ રોગના બીજાં લક્ષણો છે. શ્કર્વિ રોગવાળાનાં દાંતનાં પેદાં સુન્દેશાં, પોચાં, અને કા
રંગનાં થાય છે. એ પેદાં કેટલીકવાર સડીને ચાંદાં પડે છે અને તેમાંથી લોહી ઝરે છે. આ
સિવાય પગપર અને બીજા ભાગપર પણ જાંબુડા રંગનાં ચાંદાં થાય છે, ચાંદાં પો
તેમાંથી લોહી પડે છે, પગ પર સોજા થાય છે, અને રૂઝાચેત્રા ઝખમ કરીને પડે છે. કુપ
લાગતી નથી. ઝરો કમળ થાય છે, અથવા વધારે ગુલાબ કતરી મરડા રૂપે તેનાં ફેલ
પડે છે. શ્કર્વિ રોગમાં તેા રક્ત દાંતના પારામાંથી લોહી પડે છે અને રક્તપિત્ત રોગમાં
જાંબુડા પ્રમાણે ડાહ પગ દારમાંથી લોહી પડે છે.

પ્રકાર—રોગી વેવકશાસ્ત્ર પ્રમાણે રક્તપિત્તના મુખ્ય બે પ્રકાર છે. ૧ કાંધેમ, ૨
અધોગ. ઉર્ધ્વગ એટલે શરીરના ઉપરના ભાગના છિદ્રો—નાક, ઠાન, આંખ, મોં વગેરે
નાં અને અધોગ એટલે નીચલાં છિદ્રો—પેતાયનમાર્ગ તથા ગુદામાંથી વહેતાં. ઉર્ધ્વગ
પિત્ત સાધ્ય ગણાય છે. અધોગ રક્તપિત્ત કષ્ટસાધ્ય છે તથા બન્ને સાથે હોવાની સારી
દરદી વધ અને અશક્ત હોય તેા અસાધ્ય ગણાય છે.

ઉપાય—રક્તપિત્તના એકા વધતા હોય પ્રમાણે ન્દાના મોટા કપાચો નીચે પ્રમાણે

(૧) અરુણ—કેવલ ઉપાય છે. તેની બનાવટો વાતાવરણ (નં. ૫૩૬), પુટપાક (નં. ૫૩૭), વાતાવિ ક્ષવાચ (નં. ૫૩૮), વાતાવરણ (નં. ૬૦૪), અરુણીનું મળ
(નં. ૬૦૫), (૨) કોટીશુ—તેની બનાવટો—અંકુશાંકાક (નં. ૬૧૨), કુશાંકુશાંકાક (નં.
૬૬૩). (૩) કોટીશુ—અંકુશાંકાક (નં. ૬૦૦), (૪) અગ્રાક (નં. ૬૧૮). (૫) વાતો—વૈજયંતી
(નં. ૬૮૦). (૬) અરુણીનું મળ. જે તથા સાકર મેળવી પીવું. (૭) એકીશુ, પાણી, અરુણી
અરુણી વગેરે વગેરે તેને કસાય મધ તથા સાકર મેળવીને પીવે. (૮) કોમકાંડી તથા
સાકર. (૯) કામ, મુલવકાંડી તથા લાલુની. (૧૦) જરને કેટલીક

હોઈ કરી તેમાં પાણી તથા ધી મેળવી પીવે. (૧૧) આંખાની ડાય, બાંજીની ડાય, અંતુનરૂપની ડાય એ ત્રણ ઝાડની ડાય વાર તોડા બારીક વાડી રાતે માટીના વાસણમાં ૨૪ તોલા પાણીમાં બોળવી રાખી સવારમાં ગાળી સપ્ત ગ્રહ નાંખી પીવું. (૧૨) ખાખા, આંખગાં, અરડુદીનાં પાન, ધ્રામ, ખડસથીઓ, તે સર્વેનું દિમ કરીને પીવું. (૧૩) કમળના તંત્રુઓ, મજ્જા, ચક્રકાચ, બલદાચ, કપુર, વાગો, મોષ, રતાંબલી અને પચમણ એ દરેક એક એક તોશે સપ્ત તેનો રસ કરવે. પછી ૬૪ તોલા બાર મોખાનું પેાચુ, ૬૪ બાર બહરીનું દુધ, અને ૬૪ બાર બહરીનું ધી તેમાં તે દરેક મેળવી પાવો મી સિદ્ધ કરવું. વેચક શાસ્ત્રમાં આ ધીને દુર્વાધપ્રત કહે છે. તેનો ઉપયોગ-મોખાંથી લોહીની ઉલ્લીવાળાએ તે ધી પીવું. નાકમાંથી નોડોડી રૂપે લોહી વહેતું હોય તો તે ધીનું નરુપ દેવું, કાનમાંથી લોહી વહેતું હોય તો કાનમાં તે ધી પુરવું, આંખમાંથી લોહી નીકળતું હોય તો આંખમાં પુરવું; અને શુદ્ધ તથા ખૂન માર્ગથી લોહી વહેતું હોય તો ત્યાં તે ધીની પીચકારી મારવી, ચરીરનાં બારીક છિદ્રો (શ્વાંશ) ધી લોહી વહેતું હોય તો તે ધીનો અભ્યંગ એટલે લેવ કરવો. (૧૪) ધ્રામ, મુખડ, લોહર, ઘડકા એ ચાર વસ્તુનું ચૂર્ણ અરડુદીના પાનના રસમાં તથા મખમાં પીવાથી તમામ જગાના રક્તસ્રાવ બંધ થાય છે. (૧૫) આંખગાના ચૂર્ણને ધોખાં એકી પછી પાણી મેળવી માથાપર લેવ કરવાથી નોડોડી બંધ પડે છે. (૧૬) નાકના સ્રાવમાં સાકરનું પાણી પીવું, નાકથી દુધ પીવું. દુધમાં કાશ્મીર રસ મેળવી પાવો અથવા સાકર સાથે ચોરડીનો કડો રસ પાવો. (૧૭) દાડમનાં ટુકડો રસ અથવા આંખાની ગેદલીનો રસ અથવા ડુંગળીનો રસ મુખવાથી નોડોડી બંધ પડે છે. (૧૮) ચવનપ્રાશાવશેદ (૭૭૯) તથા ચંદ્રકાંતરસ (નં. ૪૯૦) આ રોગને માટે ઉત્તમ ઉપાયો છે. (૧૯) લીંચુનો રસ ૪ ઐસ, કસોરેઠ એક પોટાઇ ૧ ધ્રામ, ટિકચર સીકાનાં કમ્પાઉન્ડ ૪ ધ્રામ, સાકર ૨ ઐસ, ઘાંધી ૨ ઐસ, પાણી ૪ ઐસ; આના ૩ ઐસ દિવસમાં ત્રણ વાર પીવું. (૨૦) ટિકચર ફેરી પરકોરાઇડ ૧ ધ્રામ, કચીનાઇન ૬ ઝિન, કસોરેઠ એક પોટાઇ ૦.૫ ધ્રામ; પાણી ૩ ઐસ, ત્રણ બાગ કરી દિવસમાં ત્રણ વાર પીવું. (૨૧) નંબર ૧૦૧૭, ૧૦૧૮ના દર્દીની નુસ્ખાઓ. (૨૨) લીંચુ, દાડમ, બાંજુ, આંખલો, આંખગાં વગેરેનું ચરુ તથા રાગ ખાવાં.

બીજા ઉપાયો—નં. ૫૬૩, ૫૮૦, ૫૮૩, ૬૦૯, ૭૨૮, ૭૭૭, ૭૮૨ વગેરે તથા રક્તોના નુસ્ખાઓ નં. ૧૪૬૨ થી ૧૪૬૭ જુવો.

વિશેષ સૂચના—જગવાન અને લોહીવાળ માણસના કાષ્ઠ પશુ બાગમાંથી એકદમ લોહી પડે તો વિશેષ કારણ સિવાય તેને અટકાવવાનો ઉપાય કરવો નહિ, કેમકે ઘણીવાર કુદરત પોતે વધી ગયેલા લોહીને એવી રીતે રરતો કરી આપી માણસને દરદમાંથી બચાવી લે છે. જલ્દ, દુર્મેળ, અને અલ્પ લોહીવાળા માણસના ચરીરમાં રક્તનો સ્રાવ થાય કે તરતજ તેને અટકાવવાનો ઉપાય કરવો. ધધ્ય—મોખા, સોડીયોખા, જલ્, કાંગ, કોદરા, સામો, મગ, માં, ટુવેર, મધુર, ચણા, પરવર, મીઠો લીંબોડો, લાંદળાને, વડ તથા પીંપગાની ટેડીઓ, કપું-તર, હોસો, તેતર, ઠરણ, સસલાનું ખાંસ, દુધ, ધી, કેળાં, શુરેકોળું, તરણુચ, દાડમ, આંખગાં. અપધ્ય—કસરત, પંથ, તાપ, મગમૂલનો અટકાવ, ઘે. ધુમપાન (બીડી પીવી), સ્ત્રી સેવન, કળયાં, ગોળ, તલ, આદિ, સેપાટી, લસણ, વાસી અનાજ, કડા તથા ખાટા પદાર્થો એ

ગલગંડ-કંઠમાળ-ગંડમાળ.

(Scrofula-સ્કેફ્યુલા.)

કારણ—૧. આ રોગમાં શરીરના ચોક્કસ ભાગોમાં ગાંઠો થઈ આવે છે, તોપણ તે એક શારીરિક રોગ છે. લોહીનું બગડવું એ આ રોગનું મુખ્ય કારણ છે. ખરાબ ખોરાક ખાનારા અને શરદી વાળી નીચી જગાઓમાં વસનારા લોકોમાં આ રોગ વિશેષ એવામાં આવે છે. આહાર, વિહાર, કસરત, હવા, પાણી, વગેરેમાં વિપરીત એટલે પ્રકૃતિ વિરુદ્ધ આચરણથી લોહી બગડે છે અને બગડવાથી તે શરીરના સર્વ ભાગોને યથાસ્થિત પોષણ નહિ આપવાને લીધે દોષ ગ્રંથીરૂપે બહાર આવે છે. આ રોગ વારંવાર વારસામાં ઉતરે છે, અને તેથી બધાંઓમાં આ રોગ વિશેષ જોવામાં આવે છે.

૨. હાલની નવી રોધ પ્રમાણે તેની ઉત્પત્તિનાં બીજાં કારણો કહેવામાં આવે છે. એ મત એવો છે કે આ રોગ ચેપી છે, અને બીજો મત એવો છે કે, “ ટ્યુબરકલ બેસીલી ” નામના જંતુથી આ રોગ હયાતીમાં આવે છે.

૩. બાપ બીડીનો મોટો બંધાણી હોય અથવા મા ગર્ભ રહેતી વખતમાં પ્રદર (કુખથી) નાં રોગથી પીડાતી હોય તોપણ કોઈનાર આ રોગ થાય છે.

લક્ષણ—આ રોગનાં લક્ષણ અથવા ચિન્હો શારીરિક તેમજ સ્થાનિક બે પ્રકારનાં મળી પડી શકે છે. શારીરિક ચિન્હ—શરીર નબળું, નાચુક, અતિ મંદાસિ, નાડી નજીવી, શરીર ગરમ અને થોડો થોડો તાવ. સ્થાનિક ચિન્હ—ગળામાં, કાપોમાં, ખન્નાઓમાં, ઝોડમાં, અને સાથળોમાં ગાંઠો થાય છે, એટલુંજ નહિ, પણ ચામડી, પેટ, મગજ, ફેફસાં, રસપિંડ સોંધા, અસ્થિ અને આંખના અંદરના ભાગ સાથે પણ આ રોગને સંબંધ હોય છે. ચામડી ઉપર મોટાં ગંધાતાં ને સહેલાં ચાંદાં પડે છે; વિશેષ કરીને પગ ઉપર તેમજ હાથ, છાતી, પીઠ, ડોક વગેરે ભાગો ઉપર પણ થાય છે અને લાંબા કાળ સુધી રહેતાં નથી; તે પ્રસરે છે, રૂઝ આવતી નથી અને કોર કરચલી વળીને ગાંઠો જેવી થાય છે. પેટમાં આ દોષ ભરાય છે ત્યારે બાળકનું પેટ ગાગર જેવું થાય છે, જાડો ધણું કરીને કબજ રહે છે, અને તેમાંથી જળોદર પણ થઈ જાય છે. એવીજ રીતે મગજના મધ્ય રસપિંડમાં આ દોષનો જમાવ થઈ સોજો થાય છે અને સપ્ત તાવ આવે છે. મગજનો આ દોષ પાંચ વર્ષની અંદરનાં બાળકને થાય છે; બાળક બેચેન અને બેમાન બને છે. દાંત કંકડે છે, ચીસો પાડે છે, આંખ મીંચી રાખે છે, ઉલટી થાય છે, જાડો કબજ, માથું ગરમ અને આંખની કાંકી સંકુચિત થાય છે. ફેફસામાં આ દોષનો જમાવ થતાં ત્યાં વરમ થઈ પાકે છે અને ક્ષયનું રૂપ ધારણ કરે છે. રસપિંડમાં આ દોષનો સંચય થાય છે અને ડોક, બગલ, અને પેટની અંદરના રસપિંડ મોટાં થાય છે. ગળામાં આ દોષનો સંચય થઈ તેની ગાંઠ થાય છે. ગળાની બન્ને બાજુએ આવી ગાંઠો થાય છે અને પાછળથી વધીને ગાંઠોની હાર થાય છે તેથી તેને ગંડમાળ અથવા કંઠમાળ એવું નામ આપવામાં આવેલું છે. કંઠમાળની આ ગાંઠ અથવા ગાંઠો નહાની નારંગી જેવડી થાય છે અને ક્વચિત્ વધીને નાળીયેર જેવડી મોટી પણ થાય છે. આ ગાંઠોમાં દરદ બહુ થતું નથી, પણ જો તેનો અટકાવ થતો નથી તો દોષ ઉડો વધીને શ્વાસનળી અને અન્નનળી ઉપર દબાણ થવાને લીધે જીંદગી જોખમમાં આવી પડે છે. ઘણી વખત ડોકની હાંસડીનું હાડકું પણ સડે છે; અને શરીરના બીજા ભાગમાં પણ આ દોષ ભરાય છે તથા હાડકાં સુધી પહોંચે છે તો “ અસ્થિવ્રણ ” થાય છે.

આંખમાં આ દોષ આવે છે ત્યારે આંખોમાં ધૂણં પડે છે. પાણી મળે છે અને મુર્ચનો પ્રકાશ નેવાઈ ચકાતો નથી. રોગપુલાના રોગવાળા જાગરના યરીરમાં મીઠા, ચંદાં, રાત વહેવો સંધ્યા અને ખરજનાં જેવાં ચંદાં, ખાંસી, અને જેવડાં કાચ જેવી રીતિ થાય છે.

ઉપાય—(૧) દેરી વૈષ્ણવાઓમાં કંઠમાળ વગેરેથી અંધી (ગાંઠી) ના સર્વ રોગમાં કાંચનાર નાખના વૃક્ષનો પછો સારો શુષ્ક કહેવો છે. તેની છાલનો ઉકાળો, મુખે અથવા ગુગળ સારો કાપડો કરે છે. નીચેના રક્તશોષક ઉપાયો કાપડો કરે છે, માટે દરદીનો દોષ નો-હને મોજના કરવી-કેચગદિ (નં. ૪૮૩), ગંધકરસાવન (નં. ૪૮૭), ખૂદકમ્બુપાદિત્વાય (નં. ૫૧૮), વરુણકવાય (નં. ૫૩૪), ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭), અમૃતાયુગળ (નં. ૭૬૩), કાંચનારયુગળ (નં. ૭૬૪), દિશીરયુગળ (નં. ૭૬૫), ત્રિસાગુગળ (નં. ૭૬૮), દલમ્લા-રિટ (નં. ૭૭૭); તથા નં. ૫૬૫, ૧૦૫૬, વગેરે યુનાની તુરખાઓ.

અંગ્રેજી ઉપાયો—કોલીકોર ઓષ્ઠ, આપર્ન, પેટાચઆયોડાઇડ, સીરપેરીઆયો-કાઇડ, હાઈપેરોસેટ ઓફ લાઇમ એન્ડ સોડા. કરીનાઇન વગેરે દવાઓ આ દરદમાં કાચ-દાઢારક ગણાય છે, માટે તે દવાઓ અથવા તેના મિશ્રણવાળી રક્તશોષક દવાઓ ધણી વખત સુધી આપુ રાખવી.

બહારના ઉપચાર—(૧) સરસવદાણા, સરગવાનાં બી, ચણનાં બી, અગથી, જવ અને મુગનાં બી, એ સર્વને ખાટી છાશમાં વાટી તેનો જીડો લેપ કરવો. (૨) રોપનલેપ (નં. ૮૭૫). (૩) સેવાળની બરમ કરી તેને સરસીઆ તેલમાં મેળવી ચોપડવી. (૪) લીન-કાના રસમાં વજનાગ વાટીને લેપ કરવો. (૫) મિત્રકમુળ, બીલામાં, હીરાકસી, ધોરનાં મુગ, તેને કપાસના રસમાં અથવા ચોખાના ધોણુમાં વાટી લેપ કરવો. (૬) ધંતુરાનાં પાંચ વાટી તેમાં કળાયુનો મેળવી લેપ કરવો. (૭) ટીક્ચર આયોડીન. (૮) પારાના મધમ (નં. ૧૩૩૦-૩૧). (૯) ગાંઠી ધૂટલા પછી જાત્યાદિધૂત (નં. ૮૫૮) અથવા કચુના ઉપાયો કરવા. (૧૦) રેડ આયોડાઇડ એફ. મરસુરી ઓઇન્ટમેન્ટ (નં. ૧૩૨૩).

વિશેષ સુચના—આ રોગમાં લોહી સુધરે, પાચનશક્તિ વધે અને યરીરની આરો-અતા સમવાય એવા ખોરાક તથા દવાઓની જરૂર છે. સ્વચ્છતા, શુદ્ધ અને સુંઝી દવા, પૌષ્ટિક પણ શુદ્ધ સારો, અને સારો ખોરાક એ આ રોગનું મુખ્ય પદ્ધતિ છે. તમામ પ્રકારના ગરમ ઉત્તેજક પદાર્થો, દારૂ, ગરમ મસાલા વગેરેનો ઉક લામ કરવો.

પાંડુ.

(Anaemia-એનીમિયા.)

કારણ—(૧) લોહીમાંથી રાતાં રંગકણો ઓછાં થતાં અથવા ખીલ સંખ્યામાં ઓછીએ તો યરીરમાંથી લોહી ઓછું થતું, એ પાંડુ રોગનું મુખ્ય કારણ છે. લોહી ઓછું થવાનાં અથવા ઠીક પડવાનાં કારણો આ પ્રમાણે છે:—જન્મમુથી અથવા સ્ત્રીઓના રક્તપ્રદરમાં અતિ આર્તવમાં અને પ્રસવ વખતમાં ખૂટ લોહી જાય છે, હરસ તથા સંઘર્ષણમાં પણ લોહી જાય છે. આ પ્રમાણે પ્રત્યક્ષ લોહી જવાથી યરીરમાંથી લોહી ઓછું થતાં યરીર-ઠીક પડે છે. એ સિવાય લાંબા વખત સુધી તાવ આવવાથી, બરેસ વધવાથી, વધુતમાં વિશર વધ પિત્ત બમવાથી, સારો અને પરિપૂર્ણ ખોરાક નહિ મળવાથી, મૃત્વાશયનાં દરદો થવાથી, અતિ ચોસેવન કરવાથી અને બાળકોને એ ઉપસંત ખાટી ખાવાના કારણથી પાંડુ રોગ થાય છે.

લક્ષણ—શરીર શીકું પડવું એ પાંકુ રોગનું સ્પષ્ટ ચિન્હ છે. આંખ, જીભ, મોં તથા હોઠ, લોહી વગરના શીકા કે ઘોળા લાગે છે, ચહેરાપર થેથર (જરા સોજો) માલમ પડે છે. શરીરમાં નખળાઇ, શ્વાસ, મૂર્છા, ફેર, કાનમાં અવાજ, માથામાં દરદ, ઉદાસીનતા, ભૂખનો અભાવ, અરુચિ, ઉલટી, ઝાડાનો કબજો, વગેરે ખીજ ઉપદ્રવો પણ હોય છે.

ઉપાય—(૧) લોહ, મંદુર અથવા લોહાના કાટાડાનું ચૂર્ણ કરીને તેને ગાયનાં મૂત્રમાં એક બે દિવસ પલાળી રાખી પછી મધ કે ગોળની સાથે ચાટવું. (૨) ત્રિક્ષ્ણાદિક્ષવાય (નં. ૫૭૮) તથા વર્ધમાનપીપળી (જીઓ પાનું ૩૦૦). (૩) શિલાજીત, મધ, વાવડીંગ, હરે, સાકર, સમભાગ મેળવી ખાવાં. (૪) મોટી હરે ૨૧ દિવસ ગોમૂત્રમાં પલાળી રાખીને પછી ખાવી અથવા તેનું ચૂર્ણ મધ તથા ધીમાં ખાવું.

ખીજો ઉપાય—મંદુરભસ્મ (નં. ૪૬૨), લોહભસ્મ (નં. ૪૬૪), ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭), અભયારિષ્ટ (નં. ૭૭૨), દશમુળારિષ્ટ, (નં. ૭૭૭), ઉશીરીસવ (નં. ૭૮૦), કુમારીકાસવ (નં. ૭૮૩), દ્રાક્ષાસવ (નં. ૭૮૪), ત્રિક્ષ્ણાચૂર્ણ ધી સાકરમાં ખાવું; ગંગોત્તર મધ તથા ધીમાં ખાવું; ધાત્ર્યાસવ (નં. ૭૮૫), પિપ્પલ્યાસવ (નં. ૭૮૭), લોહાસવ (નં. ૭૮૮).

અગ્રિજ ઉપાયો—નંબર ૧૨૬૧, ૧૨૭૨ તથા ૧૨૭૪, વાળા મિક્ચરો કરેલું તથા ખરલનાં દરદને લીધે પાંકુરોગ થાય છે ત્યારે અપાય છે, જો ઝાડાનો કબજો રહેતો હોય તો સાઇટ્રેટ ઓફ મેગ્નેશિયા અથવા એળીયાની મેળવણીવાળી હલકો જીલાય લાગે એવી દવા લેવી. જો યકૃત (લીવર) ખરોખર કામ ન કરતું હોય તો નં. ૧૨૩૭ ની ગોળીઓ ઉપયોગમાં લેવી. તેમજ નં. ૧૪૫૪ તથા ૧૪૫૫ વાળા નુસ્ખા અજમાવવા. સલ્ફેટ ઓફ આયર્ન (હીરાકસી) પાંકુરોગને માટે સહેલો અને સાદો ઉપાય છે. આ સિવાય લોહની ખીજ નીચેની દવાઓ પાંકુરોગમાં શુભકારી છે. ટીંકચર ઓફ્ સ્ટીલ, સાઇટ્રેટ ઓફ આયર્ન એન્ડ આમોનિયા, આયર્ન એન્ડ ક્વીનાઇન, રિડ્યુસડ આયર્ન, પીલફેરી કમ્પાઉન્ડ, ટાર્ટ્રેટ ઓફ આયર્ન લોહની સાથે દવાશ્યા અથવા કલંબાની આ વગેરે અપાય છે.

વિશેષ સુચના—લોહી જવાના કારણથી પાંકુરોગ થયો હોય તો તે અટકાવવા માટે રક્તપિત્તના વ્યાધિમાં બતાવેલા ઉપાયો કરીને તેનો અટકાવ કરવો અને લોહી વધે એવા ઉપાયો કરવા. પથ્ય—જીના જવ, ઘઉં, ચોખા, મગ, તુવેર, મસૂર, પરવલ, જીનાં કેળાં, જીનાં કેળાં, ગજો, કાળી શેરડી, તાંદળજીની બાજી, કાંદા, લસણ, પાકી કેરી, આમળાં, ધી, આખણ, કુક, છાશ, તેલ, અને તુરા પદાર્થો. અપથ્ય—ખીડી પીવી, ઉલટી કરવી, ઝાડા પેશાબના અટકાવ, પરસેવો કાઢવો, સ્ત્રીસંગ, શીંગવાળાં શાક, હિંગ, અડદ, નામરવેલનાં પાન, સરસીજી, મધ (દાર), ખાટા પદાર્થો, વિરહ અને વિદાહી એટલે દાહ કરે એવાં અન્ય પાન એ સર્વ અપથ્ય છે.

સોથ—સોજ.

પ્રકાર—સોજનાં નવ પ્રકાર છે. ત્રણ દોષના ત્રણ પ્રકાર, બે બેગા દોષના ત્રણ પ્રકાર, ત્રિદોષજન્ય સોથ, અભિષાત જન્ય એટલે વાગવાથી થયેલ સોથ અને વિપજન્ય એટલે એરી ચીજના સ્પર્શથી કે પ્રાણીના કબજથી થયેલ સોજો.

કારણ—શોષન એટલે ઉલટી તથા રેચ લેનાર, તાર તથા અતિસારનો દરદી, ઉપવાસી

તથા શરીરે દુર્બળ, એટલા માટે જન્મ જન્મ આરો, જાડ, જમદ, તથા જડ વગેરે આપ, દહીં કાચું, ખન, માટી, વગેરે આપ, વિવાદી ખનનનું સેવન, મર્ચકાનનો આપાન (વાગ્વું) ઇલાદિ કારણથી વાતુ જમડીને જમડેલા રૂપરૂપ તથા કાને જમડીની શિંગણામાં લાખ જમ તેમની ગતિને બદલાવે છે, તેથી તે કારણથી આપણીમાં તથા જમજ મોળે આવે છે. નિદાનકાર કહે છે કે આ કારણથી સર્વ મોળ સંનિષ્ઠાવવાના છે, એટલે તેના કારણમાં ત્રણે દોષ ખેડવા દોષ છે.

લક્ષણો—અંગિમાં જમજનું, મેચેની, મોળે, કાદ, કિરામો, નારીક વગી, કાદા કામાં થયું, તથા શરીરનો વર્ણ જમજામ જવો, વગેરે મોળજન લક્ષણો છે. ત્રીજી દોષના ભેદ પ્રમાણે જુદાં જુદાં લક્ષણો દોષ છે. વાતુના મોળની આપણી પાનતી. મોળે પાતળો, ખર-સદ, સાથ તથા કાઠો, સ્પર્શજાન વિનાનો, જુદી જુદી પેનામોરારો; કારણ વિના કાંન પડી જમ, કારણથી કાંચો આવે, તથા કિરમે ભેર કહે વિત્તો મોળે ખડ (નરમ), જમ-વાળો તથા પીગાકવાળો, તેની સાથે જમ, તાર, જમ્મેલો તથા વગા દોષ છે. જમવરા, સ્પર્શ કરવાથી દરદ, તથા ખાંખો સાથ વગી; તેમજ અતિ કાદ અને પાક થાય છે. કાનો મોળે કાંજ, સ્થિર (દૃઢ), તથા પોળો દોષ છે. તેનાથી આમિ, મોંમાં પાણી, જમ, મોઢાટી, તથા મંદાસિ થાય છે. તેની ક્ષયિત તથા તેનો નાશ પ્રજા વખતે થાય છે તથા કાને ભેર કહે છે. બને દોષવાળા મોળમાં બને દોષનાં લક્ષણો દોષ છે, ત્રિદોષ શોષમાં ત્રણે દોષનાં મિશ્ર લક્ષણો દોષ છે, વાજવાથી ક્ષયે મોળમાં વિષેય કરીને પિત્ત શોષનાં લક્ષણો દોષ છે અને વિષેયો મોળે નરમ, અસ્થિર એટલે પ્રસરનારો તથા જમદ દોષ છે.

ઉપાયો—મોળના ઉપાયો લખતા પહેલાં યોગી યજ્ઞના આપવાની જરૂર છે. એક તો એ કે, મોળ અને કારણથી થાય છે અને તેથી તેના ઉપાયો એક સરખા નહિ દોષના ભેદએ, આગળ કારણથી એટલે જમજમથી અથવા ઝેર ચડવાથી મોળ થો છે, પાંડુ રોગમાં, સંકટલક્ષીમાં તથા કર્ણજન્યરોમાં, સોડીનાં રક્ત રજકણો મોળ થવાને લીધે મોં ઉપર તેમજ શરીરના ખીળ બાજો ઉપર પેચર અથવા મોળ દેખાવ આવે છે. શરીરની ઉપર તેમજ અંદરના મંદસ્થાનો મુજ આવે છે, પાકે છે, તથા ફટે છે, તેની જમ-પ્રથમ રિશતિ મોળ જેવીજ છે. આ બધા પ્રકારના મોળનો તે તે રોગમાં આપેલા ઉપાયોમાં સમાવેશ થાય છે. તો પશુ અને સોય રોગના સામાન્ય ઉપાયો આપવામાં આવ્યા છે. સો-ડીનું પાણી થાય છે અથવા શરીરમાં પાણી બરાય છે તેને અંગ્રેજીમાં ડ્રોપ્સી કહે છે. નીચેના ઉપાયો વિશેષ કરીને આ પ્રકારના મોળને લાગુ પડે છે. દેશી વેલકલાખમાં 'જોળેકાર' નામે ઉદર રોગનો એક પ્રકાર છે તેના ઉપાયોનો આ મોળના ઉપાયોમાં સમા-વેશ થઈ શકે. અંગ્રેજીમાં દિપેટીક ડ્રોપ્સી, (વકુતનું જલંદર). કાર્બાક ડ્રોપ્સી (રક્તકાચનું જલંદર), રીનલ ડ્રોપ્સી (મૂત્રાચનું જલંદર) અને એનિમિક ડ્રોપ્સી (પાંડુરોગથી થનાં જલંદર) એવા પ્રકારો જલંદર રોગમાં આપેલા છે. જે કારણથી પાણી બરાય છે તે પ્રમાણે ડ્રોપ્સી રોગના વર્ગ તથા ઉપાયો આપવામાં આવેલ છે. દેશી વેલકલાખ સામાન્ય રીતે પેટમાં પાણી બરાય તેને જ જલંદર કહે છે અને આખા શરીરે રસ બરાય તેને મોળ કહે છે. ઉપાયોની મતલબ લગભગ એક સરખી હોવાથી આ બધા પ્રકારના મોળમાં કેટલાંક સામાન્ય ઉપાયોની મોજના કરી યજ્ઞ.

(૧) સ્વેદ—દરેક પ્રકારના મોળમાં સ્વેદ એટલે પરસેવો કાઢવાનો ઉપાય કાંપકારક

છે. સ્વેદ એટલે બાક દેવાથી અથવા પરસેવો વળે એવી સ્વેદલ દવા ખાવાથી ચામડીનાં છિદ્રો ખુલાં થાય છે અને અંદર ભરાઈ રહેલું મલિન પાણી અથવા બગડેલ રસ ચામડીનાં છિદ્રો વાટે ખેંચાઈ બહાર આવે છે. ગરમ પાણી, ઘઉંની કે અળશીની પોટીસ, અરુણી, સાટોડી, એરંડો, આંબલી, આપળ, લીંબડો, અથોડો, કડવીતુંબી, એ સર્વનાં પાન સોજાવ છે માટે જે મળે તે બાકીને બંધાણ કરવું. સ્વેદલ, સોથન અને મૂતલ દવાઓનો ઉપયોગ કરવો. (૨) જખમ તથા બીલામાં વગેરે ઝેરી અને દાહક ચીજ લાગવાથી થયેલા સોજાવ ઠંડા ઉપચારો કરવા. જખમ ઉપર ઠંડા પાણીનું પોતું મૂકી તેના ઉપર ઠંડા પાણીનું સ્પર્શન કરવું; કાળજની ગાંઠ, વૃષણનો સોજો ઇત્યાદિ સ્થળના સોજા કે પાકપર નવસારનું પોતાં મૂકવાં. (૩) વિરેચન—સોજામાં વિરેચનની મુખ્ય જરૂર છે, પણ તે વિરેચન એવું હોવું જોઈએ કે શરીરમાં સ્વેદલ તથા મૂતલ અસર કરીને ત્વચાનાં છિદ્રો, પેસાળ; તથા ગ્રાહવાટે દોષનો નિકાલ કરે—દુધ તથા એરંડીઉં તેલ પીવાથી સોજો ઉતરે છે. (૪) દશમૂળ ક્વાથ (નં. ૫૮૨) પુનર્નવાદિ ક્વાથ નં. ૬૧૪, ૬૧૫, ૬૧૬, પુનર્નવાષ્ટક (નં. ૬૧૩), પથ્યાદિ ક્વાથ (નં. ૬૦૮) ઇત્યાદિ દવાઓ સર્વાંગ સોજાપર ફાલો કરે છે અને જરૂર પડે તો તે સાથે એરંડીઉં આપવામાં આવે છે. (૫) ત્રિકૂળાચુર્ણ તથા ગોમૂત ઉપાળીને પીવાથી વૃષણનો સોજો મટે છે. (૬) ઘોળી સાટોડી, દેવદાર અને ચિત્રકમૂળ તેમાં સારી રીતે પકાવેલું દુધ પીવાથી સોજો અવસ્ય ઉતરે છે. (૭) આકાશનાં મૂળ, સાટોડીનાં મૂળ તથા લીંબડાની અંતરજાલ, તેનો ક્વાથ કરીને સોજા ઉપર સ્પર્શન કરવું અથવા તે પાણીથી સ્નાન કરવું. (૮) સુંઠ તથા ગોળ સમભાગ મેળવીને ખાવાં અને તેના ઉપર પોતું સાટોડીનો રસ પીવો. (૯) સુંઠ, પીપર, તથા ગોળ બાર બાર તોલાબાર અને મંદૂર તથા તલ બાર બાર તોલાબાર તે સર્વને ખાંડીને તેનું ચૂર્ણ ખાવાથી સર્વ પ્રકારના જર્ણ સોજા પણ મટે છે. (૧૦) બીલામાં ઉડીને સોજા આવ્યા હોય તો બેંસના દુધમાં તલ વાડીને તેમાં બેંસનું માખણ મેળવી શરીરે લેપ કરવો; જેડીમધ, તલ, દુધ તથા માખણનો લેપ કરવો; તલ તથા કાળી માટીને ઠંડા પાણીમાં વાડીને લેપ કરવો. (૧૧) વન્દિરસ, નાગતિલ ચૂર્ણ, ઇત્યાદિ દવાઓ સોજા ઉપર અપાય છે.

અંગ્રેજી ઉપાયો—અંગ્રેજીમાં સોજા એવો કોઈ સ્વતંત્ર રોગ નથી, અગાઉ કહ્યા પ્રમાણે ટ્રોપ્સી રોગ છે, કે જે જલંદર નામથી ઓળખાય છે. અંગ્રેજી ઉપચાર પદ્ધતિ પ્રમાણે ટ્રોપ્સી એટલે જલંદર રોગના ઉપાયો કરવા.

પટયાપટય—જળોદર—જલંદર.

(Dropsy-ટ્રોપ્સી.)

નિવેચન—જળોદર કબ્જોનો અર્થ જળવાળું ઉદર (પેટ). એવો થાય છે, અને તેથી વૈદ્યક મત પ્રમાણે તે ઉદર રોગનો એક પ્રકાર છે. અંગ્રેજીમાં જેને “ટ્રોપ્સી” રોગ કહે છે, તેમાં શરીરના કોઈ મર્મસ્થાનના જળ સંચયનો સમાવેશ કરી સમાય છે. જળ જખમ પણ કોઈ વાર પાણી બરાબ છે અને તેથી એવા રોગનામાં અપેક્ષામાં આમાં રોગ દોષ છે. વૃષણની ગોળીમાં પાણી બરાબ છે, જે રોગનો વૃદ્ધિ (Hydrocele) અથવા અંદરજીમ પણ સમાવેશ કરવામાં આવે છે. તથા નીચે પાણી બરાબ છે તેને અંદરજીમ

પેશર અથવા સોજા ભીંજી છીંજી, મુખ દીને જ્યારે પેશમાં પાણી બરાબ છે અને ઘી-
રના બીજા ભાગે પર સોજા આવે છે ત્યારે તે રોગને જળાંદર નામથી ઓળખવામાં આવે છે.

કારણ—નિપલા અદાર વિદાર એ આ રોગને ઉત્પન્ન કરનાર કારણ છે. નિપલા
આદાર વિદારથી ઘટીરમાં સોડોના દરવાજા એક પ્રકારનો અડધાવ થાય છે, તેમજ દેલીમાં
જગાદ થવાથી પણ એવું પરિણામ કલ્પિત આવે છે. સોડો જાતનાર નદિ દરી ઘટનાને
દીપી તે સ્વચ્છ થવું નથી અને તેથી એક ડેહાજી જ્યારે સોડોના પ્રવાહનો અડધાવ થાય
છે ત્યારે બીજો ડેહાજી તેનો જગાવ થાય છે અને જગાવ થયેલા સોડોમાંથી સોડો મરિયું
પાણી બારીક રૂપ નળાંકોમાંથી કાઢી કાઢીને એકાદ થાય છે. ઘટીરના સર્વ ભાગમાં
બારીક રૂપ નળાંકોમાંથી નિર્ગતર પ્રવાહી રસ કાઢી કાઢે છે; તેના વડે ઘટીરના આંતર
પોષણ થાય છે અને વધેલા રસ શોષાઈ જાય છે. જનુ કપરના કારણથી જ્યારે કોઈ
ભાગમાં સોડોમાંથી ગરતો એ રસ વધી પડે અથવા શોષણ ક્રિયા ઓછી થાય ત્યારે તે
રસનો અથવા પાણીનો તે ભાગમાં ગંધાદ થાય છે. જ્યોત્સર એ માત્ર જગાનો મંથન છે.
રક્તાશય, ફેફસાં, મૂત્રાશય, મૂત્ર, પ્લીહ, એ અવયવોની વિનિમિત્તથી જ્યોત્સરને જન્મ મળે
છે. પાંડુ રોગથી, ઘણું સોડો જવાથી અને ઘણી નળાંકોથી જનુ જળાંદર થાય છે.

લક્ષણ—જ્યોત્સરનું દરદ સ્વતંત્ર નથી. બીજા દરોનું માત્ર એક લક્ષણ છે. જ્યોત્સર
એ જેમ ઉદરોગનો એક પ્રકાર છે, તેમ કેટલાક વિદ્યોતોના મત પ્રમાણે જ્યોત્સર એ
વક્રોત્સર, પ્લીહોત્સર વગેરે ઉદરોગોનું આગમ વધિનું સ્વરૂપ છે; અર્થાત્ એ ઉદરોગો કદિ
પ્રામણ્ય છેવટે તેની અંદરના રોગો પ્રવાહી રૂપ બને છે. જુદા જુદા કારણ પ્રમાણે તેનાં
ચિન્હો જુદાં જુદાં હોય છે.

૧. પાંડુરોગ—જેવા દરથી અને નળાંકોથી જળાંદર થાય છે ત્યારે પ્રથમ સોજા
મડે છે, પછી જંમ, શિશ અને પેટ એ કમથી સોજા ચો છે; કપરના ભાગમાં સોજા
ચોડા હોય છે, પાંડુ રોગનાં લક્ષણં લક્ષણો થાય છે.

૨. રક્તાશયના રોગથી જે (Cardiac Dropsy) જળાંદર થાય છે તેમાં રક્તા-
શયનાં લક્ષણો માલમ પડે છે. પ્રથમ પગનાં કાંઠાં અથવા આંખનાં પોપચાં પર પેશર આવે
છે ને પછી પગ તથા પેટપર સોજા આવે છે. કોઈવાર પેટમાં પાણી બરાનું નથી.

૩. કલેજના તથા વરડાના રોગથી જે (Hepatic D.) જળાંદર થાય છે,
તેને કેટલાક સોડા નારોગા કહે છે, પ્રથમ પેટ વધે છે ને પછી બીજા ભાગ પર કલ્પિત
સોજા આવે છે ને કલ્પિત નથી પણ આવતો. કલેજના દરથી પ્રથમ દરદી કુર્જન બની
પેટ મોટું ટુંબઝ મરણુ બને છે. ઘટીર સુષપ્ત, શિક્ક, કમળો, ઉલટી, ઝાડો કમળ, અને
કલેજમાં દરદ થાય છે. આ રોગ વિશેષ કરીને દારૂ પીવાવાળાઓને તેમજ ગરમીના રોગ-
વાળાને પણ થાય છે.

૪. મૂત્રાશયના રોગથી જે (Kidney D.) જળાંદર થાય છે તેનું મૂળ મૂત્ર-
કના વ્યવસ્થામાં હોય છે. ઘણુંકરીને ઘણા જળાંદરનું મૂળ મૂત્રકાના દરદમાં હોય છે. મૂત્ર-
શયના રોગનાં ચિન્હો સાથે પ્રથમ આંખનાં પોપચાં સુજા આવે છે. પછી ચહેરા તથા હાથ
પગ પર સોજા આવે છે અને છેવટે પેટ વધે છે. મૂત્રાશયના જળાંદરમાં વખતે હાથ, પગ
ચહેરા તથા પેટ બહુ સુજા જાય છે, જેથી દરદી મદાં મુરબીથી બેસી હોઈ શકે છે. આંખ

દટાઈ નાંચ છે; હાથ, પગ, તથા વૃષણ એટલાં બધાં તંગ થઈ કુલે છે કે વખતે ડુટીને તેમાંથી પાણી ઝરે છે.

૫. સ્ત્રીઓના રતુદોષને લીધે પણ જલંદર થાય છે. એટલે પેટમાં નહીં પણ ૫૫ ઉપર તેમજ હાથ અને ચહેરા ઉપર રસ વધીને ડુલી નાંચ છે.

ઉપાય—ધણુંકરીને ઉદર રોગોના તથા સોજના ઉપાયો જગોદરને લાગુ પડી શકે છે. વળી જે દરદમાંથી જળંદર થયું હોય તે દરદના ઉપાયો કરવા. ઉદરરોગના પેટામાં જગોદરના ઉપાયો આપવામાં આવશે તે ઉપરાંત થોડા ઉપાયો નીચે આપ્યા છે. (૧) દુધ—બધી ખોરાક તથા પાણી બંધ કરીને દરદીને એકલા દુધ ઉપર રાખવો, તથા દુધની સાથે યોગ્ય દવા આપવી. સાંઢણીનું દુધ વધારે શુણ્કારી કહેલું છે, પણ સામાન્ય રીતે ગાયનું દુધ વાપરવું. (૨) **લીલામાં**—અથવા તેનું બનતું નારસિંહચૂર્ણ (નં. ૬૮૬) દુધના પથ્થથી અપાય તે ધણો ફાયદો થાય છે. (૩) ગોમુત્ર એકલું અથવા બીજી દવાઓની સાથે પીવાથી ફાયદો થાય છે. (૪) ત્રિકટુ (નં. ૪૨૨), પંચવલણ (નં. ૪૨૨), ચિત્રકમૂળ, જવખાર, ટંકણખાર, તેનું ચૂર્ણ ત્રિક્ષણના ક્વાથમાં લેવું. (૫) **દુધ્વદી**—શુદ્ધ વજનાગ, હીંગળો તથા ધતુરાનાં બી, ત્રણે સમભાગ તેને ધતુરાના પાનના રસમાં ૩ કલાક ધુટીને મગ જેવડી ગોળી કરવી. પથ્થ દુધ. (૬) સુંક, મરી, ટંકણ, સાજખાર, ગંધક સમભાગ અને નેપાળાનાં શુદ્ધ કરેલાં મીંજ સર્વથી બમણાં તેની બળે રતીની ગોળીઓ કરવી. માત્રા ૧ ગોળી (દરદીની શક્તિ જોઈને બહુ સંભાળ રાખીને આપવી). આની નેપાળાની ગોળી જરૂર પડે તોજ આપવી. પાંડું તથા નળાણાનું જલંદર—(૭) લોહભસ્મ તથા મંડુરભસ્મ, ત્રિક્ષણચૂર્ણ સાથે આપવું. (૮) કવીનાઇન, અને એવીજ બીજી પૌષ્ટિક દવાઓ તથા દુધ વગેરે સારા ખોરાક આપવો.

બીજા ઉપાયો—(૯) પુનર્નવાદિ ક્વાથ (નં. ૬૧૪) કપિત્થાષ્ઠકચૂર્ણ (નં. ૬૭૦), પવિત્ર ચૂર્ણ (નં. ૬૯૩), વગેરે. (૧૦) નંબર ૧૪૫૬ થી ૧૪૫૯ વાળી અંગ્રેજી મેળવણીઓ ઉપયોગમાં લેવી. રક્તાશયનું જળંદર સુસ્કેલીથી મટી શકે છે, તેમાં પેસાળ તથા ઝાડો છુટથી લાવવાની દવાઓ આપવી. નીચેનું મિક્ચર એ કામને માટે સાફ છે. (૧૧) ક્રીમ ઓફ ટાર્ટર ૧ દ્રામ, ટિક્ચર ઓફ સ્કવીલ ૩૦ ટીપાં, સ્પિરિટ નાઇટ્રિક ધથર ૧૧૧ દ્રામ, કેમ્ફર વૉટર ૪ ઓંસ; મિશ્ર કરીને તેના ત્રણ ભાગ રોજ ત્રણ વખત આપવા, તે સિવાય પેસાળ સાફ લાવવા માટે (૧૨) સુરોખાર, અલશ્ચીની ચા, તથા મુળાતો રસ પાવો અને મીંઢીયાવળ તથા વિલાયતી મીઠું આપી ઝાડો સાફ લાવવો, ૧૦૫૮ વાળો યુનાની નુરખો. (૧૩) કલેજના જળંદરમાં પેસાળ માટે ઉપલી (નં. ૧૨) વાળી મેળવણી આપવી; તે સિવાય નં. ૧૦૫૬ તથા ૧૦૬૭ના હકીમી નુરખાઓનો ઉપયોગ કરવો. (૧૪) મૂત્રાશયના જળંદરમાં તેના તીક્ષ્ણ રૂપમાં પેસાળ વધારવાની દવા આપવી નહીં. તીક્ષ્ણ મોઝો દોષ તો ગરમ પાણીનો શેક કરવો; રાઇનું પ્લાસ્ટર મારવું, પોટીસ સુકવી. (૧૫) (નં. ૧૪૫૯) ની મેળવણી આપવી. તથા તાવ ન હોય ને દરદ છૂર્ણ થયું હોય તો જવની ચા સુરોખાર તથા એપીકાકયુઆના વાઇન મેળવી વારંવાર આપવું અથવા એકલું લીકર અંગોનીમાં એમે-ટેટીસ ૨ ઓંસ પાણી મેળવી ચાર છ વખત આપવું.

પથ્યાપથ્ય—ઉદરરોગ પ્રમાણે, પણ જલોદરમાં માત્ર દુધજ પથ્ય છે અને બીજા સર્વ ખાનપાન તથા પાણી પણ અપથ્ય છે.

ઉદરરોગ.

દારુ—જઠરાગ્નિ મંદ પડવાથી જન બીજા રોગો થાય છે તેમ ઉદર રોગ પણ થાય છે. અશ્નુધી, અતિ દોષ કરનારાં અનપાનથી, અને દોષો તથા મગ્ની અત્યંત વૃદ્ધિથી ઉદરરોગ થાય છે, સંયમ પામેલા દોષો પરસ્પરાત્ તથા નજીક વહન કરનારા માર્ગોને રાક્ષી જઠરાગ્નિને, પ્રાણવાયુને તથા અપાનવાયુને દૂષિત કરી ઉદરના રોગને પેદા કરે છે.

પ્રકાર—ઉદરના રોગના આઠ પ્રકાર છે. વાયુથી ૧. વાતોદર, પિત્તથી ૨. પિત્તોદર, કફથી ૩. કફોદર, ત્રણે દોષથી ૪. સન્નિપાતોદર, પ્લીહા એટલે બરસ વધારી તે ૫. પ્લીહોદર, યુદ્ધનો એટલે યુદ્ધના માર્ગમાં અટકાવ થાય તે. ૬. ભદ્રગુદોદર, આંતરક્રમાં જામ પડે તે ૭. ક્ષતોદર, અને પેટમાં પાણીનો જમાવ થાય તે ૮. ક્ષેતોદર અથવા જળોદર; એ પ્રમાણે આઠ રોગ થાય છે.

લક્ષણ—પેટ દબેલા, સાંધવાની અશક્તિ, શરીર દુર્બળ, જઠરાગ્નિ મંદ, સોજા, ગ્લાની, અપાનવાયુ તથા મગ્ની અટકાવ, બળત્રા, આગસ, ઉષ્ણ વગેરે લક્ષણો બધા પ્રકારનાં ઉદર રોગમાં હોય છે. આઠ ઉદર રોગોનાં લક્ષણો નીચે પ્રમાણે છે.

૧. વાતોદર—દાય, પગ નામિ તથા પેટમાં સોજા, પેટનાં બે પડખામાં, મધ્યમાં, કંઠમાં તથા પીઠમાં દરદ, સાંધાઓમાં દાટ, સુડી ખાંસી, અંગમાં ભારિપણું, મગ્ની સંયમ આમડીપર કાળાશ, દરદમાં વધવટ, પેટમાં સુષો ભોંકાયા જેવી પીડા, પેટ ઉપર હાથવતી દોડવાથી ધમજુ જેવો અવાજ થવો, એ વગેરે ચિન્હો વાતોદરનાં છે.

૨. પિત્તોદર—તાવ, મૂર્છા, તરસ, ફેર, ઝાડા, આમડી, નેવ તથા નખમાં પીલાશ, પેટની અંદર ઉખળતા, બહાર દાઢ, પસીનો, પેટ લીકું અને તેના પર રાતા પીળા રંગની રંગો ઉપરી આવે, આંહારનું પાચન જલદી થાય અને તેમાં ઘણું દુખાવો થાય.

૩. ક્ષેતોદર—સોજા, ભારિપણું, ગ્લાની, ઉષ્ણતા વધારા, સ્પર્શનું અગ્નિ, અશ્નુધી, આમડીના વર્ણ શીકા સફેદ; પેટ સજ્જડ, ધીળા, નસોવાળું, મોઢું; લાગે કાળે વધનાઈ, કઠણ, સ્પર્શમાં દંઢ, બોળવાળું અને અવાજ વગરનું થાય છે.

૪. સન્નિપાતોદર—નારા, દુષ્ટ પદાર્થો આધારી એર ખાંવાથી, કાઢેલાં પાણી પીધાથી, વગેરે દારુથી રક્ત તથા વાતારિક દોષો પ્રજાત દુષ્ટ યષ્ઠ આ દુષ્ટ રોગોને ઉત્પન્ન કરે છે. આ ઉપરથી કાષ્ઠ મંદમાં તેને દુષ્પોદર પણ કહેવામાં આવેલ છે, વારંવાર મૂર્છા, શરીરનો વર્ણ ધીળો દુષ્ણી જેવો, અતિ દુર્બળપણું અને શોષ થાય છે.

૫. પ્લીહોદર—પ્લીહા એટલે બરસના વધવાથી જે ચિન્હો થાય છે તેમ પ્લીહોદરનાં સમજવાં. ઝીણા તાવ, મંદાગ્નિ, ઝાડાનો કળને તથા યેષ્ઠ; એવીજ રીતે જમણે પડણે થત વધે છે તેને યક્ષ્તોદર કહે છે.

૬. ભદ્રગુદોદર—અન, ઘાક વગેરે ચોટી રહેનારા પદાર્થો, શેતી, તથા એવા કચરાથી આંતરક્રમાં નજીક મગ જમા થઈ જલ, યુદ્ધમાં મગ રોડાઈ જાય અને કષ્ટથી ઘોડો ઘોડો ઝોડો થાય, અને હલ્લ, તથા નામિની વચમાં પેટ વધે.

૭. ક્ષતોદર—અન સાથે અથવા બીજા દરેક રીતે પેટમાં અવાધ મયેલ ફાટાથી, કંઠરી વગેરેથી આંતરક્રમાં છિદ્ર પડી તેમાંથી નીકળતો પાણી સરખો આવ યુદ્ધારે નીકળી અને નાખીથી નીચેના ભાગમાં પડે વધે તથા સોથાથી ભોંકાયા તથા ગીરાવા જેવી વેદના થાય.

દટાઈ જાય છે; હાથ, પગ, તથા વૃષણ એટલાં બધાં તંગ થઈ કુદે છે કે વખતે ડુલી તેમાંથી પાણી ઝરે છે.

૫. સ્ત્રીઓના રૂતુદોષને લીધે પણ જલંદર થાય છે. એટલે પેટમાં નહીં પણ ખર ઉપર તેમજ હાથ અને અહિરા ઉપર રસ વધીને ડુલી જાય છે.

ઉપાય—ધણુંકરીને ઉદર રોગોના તથા સોજના ઉપાયો જગોદરને લાગુ પડી શકે છે. વળી જે દરદમાંથી જળંદર થયું હોય તે દરદના ઉપાયો કરવા. ઉદરરોગના પેટમાં જગોદરના ઉપાયો આપવામાં આવશે તે ઉપરાંત થોડા ઉપાયો નીચે આપ્યા છે. (૧) દુધ—અથા ખોરાક તથા પાણી બંધ કરીને દરદીને એકલા દુધ ઉપર રાખવો, તથા દુધની સાથે થોડું દવા આપવી. સાંઢણીતું દુધ વધારે શુભકારી કહેલું છે, પણ સામાન્ય રીતે ગાયતું દુધ વાપરવું. (૨) લીલામાં—અથવા તેનું બનતું નારસિંહચૂર્ણ (નં. ૬૮૬) દુધના પથ્થથી અપાય તો ઘણો ફાયદો થાય છે. (૩) ગોમુત્ર એકલું અથવા ખીજ દવાઓની સાથે પીવાથી ફાયદો થાય છે. (૪) ત્રિકટુ (નં. ૪૨૨), પંચવલણ (નં. ૪૨૨), ચિત્રકમૂળ, જવખાર, ટંકણખાર, તેનું ચૂર્ણ ત્રિકલાના ક્વાથમાં લેવું. (૫) દુધવટી—શુદ્ધ વજનાગ, હીંગળો તથા ઘટુરાનાં ખી, ત્રણ સમભાગ તેને ઘટુરાના પાનના રસમાં ૩ કલાક ઘુટીને મગ જેવડી ગોળી કરવી. પથ્થ દુધ. (૬) સુંક, મરી, ટંકણ, સાજખાર, ગંધક સમભાગ અને નેપાળાનાં શુદ્ધ કરેલાં મીંજ સર્વથી બમણાં તેની બમે રતીની ગોળીઓ કરવી. માત્ર ૧ ગોળી (દરદીની શક્તિ જોઇને બહુ સંભાળ રાખીને આપવી). આવી નેપાળાની ગોળી જરૂર પડે તોજ આપવી. પાંડુ તથા નયગાઇતું જલંદર:—(૭) લોહભસ્મ તથા મંડુરભસ્મ, ત્રિકલાચૂર્ણ સાથે આપવું. (૮) કવીનાઇન, અને એવીજ ખીજ પૌષ્ટિક દવાઓ તથા દુધ વગેરે સારો ખોરાક આપવો.

ખીજ ઉપાયો—(૯) પુનર્નવાદિ ક્વાથ (નં. ૬૧૪) કષિત્યાઇકચૂર્ણ (નં. ૬૭૦), પવિત્ર ચૂર્ણ (નં. ૬૯૩), વગેરે. (૧૦) નંબર ૧૪૫૬થી ૧૪૫૯ વાળી અગ્રજ મેળવણીઓ ઉપયોગમાં લેવી. રક્તાશયનું જળંદર સુસ્કેલીથી મટી શકે છે, તેમાં પેસાળ તથા ઝાડો છુટથી લાવવાની દવાઓ આપવી. નીચેનું મિશ્રણ એ કામને માટે સાફ છે. (૧૧) કોચ્છ એક ટાઈ ૧ દ્રામ, ટિંકચર એક સ્કેલી ૩૦ ટીપાં, સ્પિરિટ નાઇટ્રિક ઇથર ૧૫ દ્રામ, કેમ્ફર વૉટર ૪ ઓંસ; મિશ્ર કરીને તેના ત્રણ ભાગ રોજ ત્રણ વખત આપવા, તે સિવાય પેસાળ સાફ લાવવા માટે (૧૨) સુરોખાર, અલશીની ચા, તથા મુળાનો રસ પાવો અને મીંઢીયાવળ તથા વિલાયતી મીઠું આપી ઝાડો સાફ લાવવો, ૧૦૫૮ વાળો મુનાની તુરબી (૧૩) કલેજના જળંદરમાં પેસાળ માટે ઉપવી (નં. ૧૨) વાળી મેળવણી આપવી; તે સિવાય નં. ૧૦૫૬ તથા ૧૦૬૭ના હડીમી તુરબીઓનો ઉપયોગ કરવો. (૧૪) મૂત્રાશયના જળંદરમાં તેના તીક્ષ્ણ રૂપમાં પેસાળ વધારવાની દવા આપવી નહીં. તીક્ષ્ણ મોતે હોય તો ગરમ પાણીનો શેક કરવો; રાઇતું પ્લાસ્ટર મારવું, પોટીસ મુકવી. (૧૫) (નં. ૧૪૫૭) ની મેળવણી આપવી. તથા તાવ ન હોય ને દરદ જીવું થયું હોય તો જવની ચા સુરોખાર તથા એપીકાઇયુઆના વાઇન મેળવી વારંવાર આપવું અથવા એકલું લીટર એમોનીયા એન્ટે-ટેડીસ ૨ ઓંસ પાણી મેળવી ચાર છ વખત આપવું.

પથ્યાપથ્ય—ઉદરરોગ પ્રમાણે, પણ જલોદરનાં માત્ર દુધનું પથ્ય છે અને ખીજ તેનું ખાનપાન તથા પાણી પણ અપથ્ય છે.

ઉદરરોગ.

જુ—જઠરાગ્નિ મંદ પડવાથી જેમ ખીજા રોગો થાય છે તેમ ઉદર રોગ ખમ્બુ અજીર્ણથી, અતિ દોષ કરનારાં અપાનથી, અને દોષો તથા મળની અત્યંત વૃદ્ધિથી થાય છે, મંથપ પામેલા દોષો પરસેવાનું તથા જળનું વંદન કરનારા મોગેનિ રોગો, પ્રાણાધુને તથા અપાનવાધુને દૂષિત કરી ઉદરના રોગને પેદા કરે છે.

૧. ઉદરના રોગના આઠ પ્રકાર છે. વાયુથી ૧. વાતોદર, પિત્તથી ૨. પિત્તોદર, કફોદર, ત્રણે રોગથી ૪. સન્નિપાતોદર, ધીલ ઓટલે બરસ વધરી તે ૫. શુદ્ધનો ઓટલે શુદ્ધના મોગમાં અટકાવ થાય તે ૬. ભદ્રગુહોદર, આતરક્રમાં છે તે ૭. ક્ષતોદર, અને પેટમાં પાણીનો જમાવ થાય તે ૮. દ્વિહોદર અથવા જોગપ્રમાણે આઠ રોગ થાય છે.

જુ—પેટ દમ્બોલ, ચાલવાની અશક્તિ, ઘરીર દુર્બળ, જઠરાગ્નિ મંદ, સોજા, ગ્લાની, વાયુ તથા મળનો અટકાવ, અગ્રા, આગસ, ઉધ વગેરે લક્ષણો બધા પ્રકારનાં ઉદર રોગ છે. આઠ ઉદર રોગોનાં લક્ષણો નીચે પ્રમાણે છે.

૧. વાતોદર—હાય, પગ, નાભિ તથા પેટમાં સોજા, પેટમાં બે પડખામાં, મધ્યમાં, થા પીઠમાં દરદ, સાંધાઓમાં દાટ, મુઠા ખાંસી, અંગોમાં ભારપણું, મળનો મંથપ રાગાચ, દરદમાં વધવટ, પેટમાં સુગો બોંધાવા જેવી પીડા, પેટ ઉપર દાઢવતી વખતે જેવો અવાજ થયે, એ વગેરે ચિન્હો વાતોદરનાં છે.

૨. પિત્તોદર—તાવ, મૂર્ચા, તરસ, ફેર, ગ્રાધ, ચામડી, નેત્ર તથા નખમાં પીસાચ, મંદર ઉખળતા, બહાર દાઢ, પસીના, પેટ લીલું અને તેના પર ચતા પીળા રંગની રંગે આવે, આદારનું પાચન જલદી થાય અને તેમાં ઘણું દુખાવો થાય.

૩. કફોદર—સોજા, ભારપણું, ગ્લાની, ઉધનો વધારો, રચનું અજાન, અરચી, સો વર્ણ શીકા સહેદ; પેટ સત્તજડ, ધોળા, નસોવાળું, મોઢું, લાંબે ઠાંગે વધનાઈ, ઠાણ, ઠંડુ, જોગવાળું અને અવાજ વગરનું થાય છે.

૪. સન્નિપાતોદર—નાસારા, દુષ્ટ પદાર્થો આધારી એર ખાવાથી, કાદેલાં પાણી પીવગેરે કારણથી રક્ત તથા વાતાદિ રોગો ઘણાજ દુષ્ટ યષ્ટ આ દુષ્ટ રોગોને ઉત્પન્ન આ ઉપરથી કાષ્ઠ મંથમાં તેને દુષ્ણોદર પણ કહેવામાં આવેલ છે, વારંવાર મૂર્ચા, વર્ણ ધોળો પુષ્કી જેવો, અતિ દુર્બળપણું અને શોષ થાય છે.

૫. શ્લીહોદર—ધીલ ઓટલે બરસના વધવાથી જે ચિન્હો થાય છે તેજ શ્લીહોદરનાં. ઝીજો તાવ, મંદાગ્નિ, ગ્રાધનો કમળે તથા પેથર; એવીજ રીતે જમણે પડખે વધે છે તેને યમ્બોદર કહે છે.

૬. ભદ્રગુહોદર—અજ, સાક વગેરે ચોટી રહેનારા પદાર્થો, રેતી, તથા એવા કય-આતરક્રમાં નગમ મળ જમા થઈ જાય, શુદ્ધમાં મળ રોગાઈ જાય અને કષ્ટથી થોડો જોડો થાય, અને દરદ, તથા નાભિની વચમાં પેટ વધે.

૭. ક્ષતોદર—અજ સાથે અથવા ખીજા દરેક રીતે પેટમાં ખરાબ મયેલ કારણથી, વગેરેથી આતરક્રમાં છોડો પડી તેમાંથી નીકળતો પાણી સરખો આવ શુદ્ધારો અને નાખીથી નીચેના આગમ. પેટ વધે તથા સોથેથી બોંધાવા તથા ચીરાવા જેવી થાય.

લીલાદર તથા ચક્રોદર—(૧) નગોદનો રસ ૨ તોલા અને ગોમુત્ર એ તોલા
(૨) રગતરોટીડો અને દરરોનો કદક હરી ગોમુત્રમાં અથવા ભેંસના મુત્રમાં પીવા.
જી. પીપરીમુગ, દરરો, કીમજ, તે સર્વ વાડી ગોમુત્રમાં પીવાં. (૪) સરગવાના રસમાં
જી. અત્રો, પીપર તથા આખરાનો અને જવનો ખાર નાંખી પીવે. (૫) કંવારનો
દર નાંખી પીવે. (૬) પીપર અને મધ નાખીને છાસ પીતી. (૭) લીંમજ તથા
કાંકણની છાસનો ઉકાળો, જવખાર તથા લીંડીપીપરનું ચૂર્ણ મેગરી પ્રાતઃકાલમાં પીવે.
વારના રસમાં દસદરનું ચૂર્ણ નાખીને પીવાથી જરૂર મટે છે. (૮) બીલાખા ૩ ભાગ,
૩ ભાગ, વાવડીંમ ૩ ભાગ, કાદજીં ૧ ભાગ, તે સર્વને ખાંડી મેગમાં ગોળા
ત દીવસ ખાતી. (૧૦) સરગવાની છાસના ઉકાળામાં ચંબમરમ દેતી. (૧૧) પાકેલાં
રસમાં ચંબમરમ ૭ દિવસ પીતી.

સોધોદર—પેટ વધવાની સાથે સર્વ અંગપર ચોળે આવે છે તેને સોધોદર અથવા
ર કહે છે. (૧) સોધોદરમાં પુનર્નવાદિકવાય (નં. ૬૧૪) પ્રચરત છે. તેના ઉકાળામાં
તથા ગોમુત્ર નાખીને પીવાથી સોળવાળો પેટનો રોગ મટે છે. (૨) પુનર્નવાદિક
(નં. ૬૧૩) ગોમુત્ર મેગવી પીવે. (૩) પીપર તથા મુંડનું ચૂર્ણ મેગમાં મેગવી
(૪) ત્રિશા ચૂર્ણ ગોમુત્રમાં પીવું. અથવા (૫) એકાદ ગોમુત્ર પીવાથી અને દુધ
ખવાથી સોળ ઉતરે છે.

જલોદર—(૧) લીલામાં દુધ ભાતના પથ્થમાં આંપવાં. (૨) ત્રિકટુ તથા મીઠું
ચંકાસમાં પીવું. (૩) સરગવાની છાસનો કવાય પીવે. (૪) સાંધણીનું દુધ પીવું.
મકાંદિકવાય—ગજપીપર, મરી, મુંડ તથા સીંધાણુ સમમાળે અને આકાંકાની છાસ
વજનથી વીશઘો ભાગ—તેનો કવાય પીવે. (૬) નેપાળો—નેપાળાનાં બીને સોંધી
ખજો કાપે મેગવી તેની રતી રતીની ગોળાઓ સખત વિરેચન મારે આપાય. નેપાળાં
મેગવી લીધા પછી તેના ઉપર તરતજ દુધ ભાત ખાવાં. (૭) હંતીદરીતણી (નં. ૮૦૧).
મુત્રલ, રેવેલ અને રેચક દવાઓની યોજના કરતી.

સર્વ ઉદરરોગ. સામાન્ય ઉપાયો—(૧) રેચન, પાચન, વમન (કેહરી) (૨). દુધ
ગોમુત્રમાં એરંડીઉં તેલ વારંવાર પીવું. (૩) લીંડીપીપર ચક્રા કમથી ખાતી. (૪)
ચિત્રક, મુંડ, દેવદાર તેનો કવાય નસોતરનું ચુર્ણ તથા ગોમુત્ર, મેગવી પીવે. (૫)
મેદી રસ. (નં. ૪૭૮).

ઉદરરોગનું પથ્યાપથ્ય—પથ્ય—રેચ, લાંધણ. મગ, રાતી કાંગર, જીની કળથી,
વનો પશુ પક્ષીનાં માંસ, કાંજ, મધ, સીંધાણુ, આદર, હાથ, લસણ, એરંડીઉં, આદુ,
ગ, સરગવાની સીંગા, એલચી, નાગરવેલનાં પાન, બકરી, ભેંસ, તથા ગાયનું દુધ, તથા
દહકું, તીખું, અને અમિદીપક અન્ન, એ સર્વ દિતકારક છે. અપથ્ય—ધી વગેરે
પદાર્થોનું સ્નેહપાન, પુષ્પપાન, ઉલટી, બહુ પંથ, દિવસની ઉંઘ, આઠામાંથી બનાવેલા
ઈ, જડ એટલે કદંબુ અનાજ, જળના પ્રાણીનું માંસ, બાજીપાત્રો, તલ, દાદ કરનારાં
લવણ, શિંગધાન્ય, ખરાળ પાણી અને ઝાડો કબજ કરે એવાં અન્નપાન, એ સર્વ
રોગીને દર્શનકારક છે.

૮. જલોદર—ધી તેલ જેવા ચીકણા પદાર્થો પીધા પછી, ચીકણું ઓપવ ખાધા પછી, ઉલટી થયા પછી, રેચ લીધા પછી જો તરત ઠંડું પાણી પીવામાં આવે તો તે રસવાહીની નળીઓ તરત ખગડી જઈ તે નળીઓ તેલ જેવા ચીકણા પદાર્થથી લોપાઈ જાય છે અને જલોદર પેદા થાય છે. પેટ વધવા માટે છે ત્યારે નાભી આગળથી ઉપરેલું લાગે છે. ત્રીની પ્રત્યવેદના જેવી વેદના થાય છે, અને પાણીની પખાલની પેટે પેટ લચક લચક અને ડગડ ડગડ હાલે છે તથા વાગે છે.

ઉપાય—દરદના સઘળા રોગ કષ્ટસાધ્ય એટલે મુશ્કેલીથી મટે એવા છે. જ્યારે જોર રોગ મટતો નથી ત્યારે છેવટ પાણી ભરાયાથી જલોદરનું રૂપ પકડે છે અને જલોદરના દરદીઓમાં દય દગ્ગરે માત્ર એક દરદી સારો થઈ શકે છે, એવો આર્ય વૈદ્યકથાઓનો ભાવ છે, તથાપિ વૈદ્યોએ શાસ્ત્રમાંથી એવા પણ ઉત્તમ પ્રયોગો શોધી કાઢ્યા છે કે જેનો યુક્તિથી આશ્રય લીધાથી ધણા વધારે કેસો સારા થઈ શકે છે. ઉદર અને સોજનના ઉપાય લગભગ સરખા હોય છે અને એ ઉપાયો રવેદન, મુનલ અને રેચક હોવા જોઈએ. પણ તે વિરેચક એવું હોવું જોઈએ કે દરદીની શક્તિને કાયમ રાખી દોષને ઝાડા પેશાય વાટે કાઢી નાંખે. ઉદરરોગની સાધારણ સ્થિતિમાં નીચેના સાધારણ ઉપાયો કરવા, પણ વધી ગયા પછી આ ઉપાયો દઢી અસર કરશે નહિ. રોગ વધી ગયા પછી કુશળ વૈદ્યો અને ડાક્ટરોનો આશ્રય લેવો.

(૧) એરંડીક તેલ, દશમુળ અને ગોમુત્ર આ ત્રણે વસ્તુ પીવાથી ગુણ થાય છે. (૨) ઉપશેટ, નેપાળો, જવખાર, ખમણી મુંઠ, મરી, પીપર, સીંધાલુણ, સાખરમીઠ, સંચળ, વગ, છંદ, અજમો, લીંગ શેકેલી. સાજખાર, ચિત્રક તથા ચવક તેનું ચૂર્ણ ગરમ પાણીથી પીવું. (૩) લસણ ૧૦૦ તોલા બાર, પાણી ૨૫૬ તોલાબાર તેનો ક્વાથ કરવો. પછી તે ક્વાથમાં મુંઠ, મરી, પીપર, હરે, બેણ, આખળાં, નેપાળો, લીંગ, સીંધાલુણ, ચીત્રક, દેવદાર, વગ, ઉપશેટ, જેડીમધ, સરગવો, સાટોડી, સંચળ, વાવડીંગ, અજમો તથા ગજાપીપર એ દરેક ૪ તોલા અને નસોતર ૨૪ તોલા બાર તે સર્વ વાટી તેનો કષ્ક કરવો અને ક્વાથના પ્રત્યેષમાં તેમાં તેલ નાંખી પકાવવું. આ તેલ ઉદરના સર્વ રોગ, તથા વાના સર્વ રોગ ઉપર હિતકારક છે. (૪) લીંડીપીપર તથા સીંધાલુણ નાંખેલી ખાટી ઊંચ પીતી. (૫) ત્રિફલ ચૂર્ણ ગોમુત્રમાં પીવું.

પિત્તોદર—(૧) નસોતરનો કષ્ક, એરંડમુળનો ક્વાથ અને દુધ-તે વતી રેચ લેવો. (૨) સાખર તથા મરીનું ચૂર્ણ મેળવી તાજી મીઠી ઊંચ પીતી. (૩) નસોતર તથા ત્રિફલના ઉકાળામાં સિંધ કરેલું ધી પીવું.

કેશોદર—(૧) નસોતરનું ચૂર્ણ મેળવીને ઊંચ પીતી. (૨) સુવા, સીંધાલુણ છંદ, મુંઠ, મરી, પીપર, તેનું ચૂર્ણ મેળવીને ઊંચ પીતી. (૩) ગરમ પાણીથી વારંવાર પેટ ધોઈ શુદ્ધ કરવો. (૪) કાચીના ઉકાળો કરી તેમાં ત્રિફલનું ચૂર્ણ મેળવીને પીવો. (૫) દુધનું એરંડીક તેલ પીવું.

અન્નિપાતોદર—(૧) લીંગજ અને નસોતરના રસ મેળવવામાં આવે. (૨) ત્રિફલ જવખાર અને સીંધાલુણ નાખી ઊંચ પીતી. (૩) તાંદુરખનનું મૂળ પાણીમાં વાટી અન્ન મેળવવું થી અને ધીથી મેળવવું દુધ નાખી ઉકાળો થી વેપાર કરવું. તે ધીથી સર્વ રોગો નાશ થાય છે.

૨૬૧હિાદર તથા ચક્રતોદર—(૧) નગોતો રક્ત ર તોલા અને ગ્રેમુત્ર એ તોલા પીવાં. (૨) રગતરોડીટો અને દરેનેા કદ કદી ગ્રેમુત્રમાં અથવા બેંસના મુત્રમાં પીવાં. (૩) લસણ, પીપરીમૂળ, દરડે, લીમજ, તે સર્વ વાડી ગ્રેમુત્રમાં પીવાં. (૪) સરગવાની રક્તમાં સીંધાલુણ, ગંજો, પીપર તથા આખરતો અને જલનો ખાર નાંખી પીવે. (૫) કુંવારતો રક્ત દહાર નાંખી પીવે. (૬) પીપર અને મધ નાખીને છાસ પીવી. (૭) લીમજ તથા રક્તરોડીયાની છાસનો ઉકાળો, જવખાર તથા લીંડીપીપરનું ચૂર્ણ મેગરી પ્રાતાઃકાપમાં પીવે. (૮) કુંવારના રક્તમાં દહારનું ચૂર્ણ નાખીને પીવાથી જરૂર મટે છે. (૯) બીલામા ઝભામ, લીમજ ઝભામ, વાવડીમ ઝભામ, શાકજીરૂ ૧ ભાગ, તે સર્વને ખાંડી ગ્રેમમાં ગ્રેમી કરી સાત દીવસ ખાતી. (૧૦) સરગવાની છાસના ઉકાળામાં શંખમરમ દેવી. (૧૧) પાકેલાં લીંસુના રક્તમાં શંખમરમ ૭ દિવસ પીવી.

મેથોદર—પેટ વધવાની સાથે સર્વ અંધર સોજે આવે છે તેને સોરોદર અથવા મેથોદર કહે છે. (૧) મેથોદરમાં પુનર્નવાદિક્વાથ (નં. ૬૧૪) પ્રયત્ન છે. તેના ઉકાળામાં ગુગળ તથા ગ્રેમુત્ર નાખીને પીવાથી સોજવાળો પેટનો રોગ મટે છે. (૨) પુનર્નવાદિક્વાથ (નં. ૬૧૩) ગ્રેમુત્ર મેગરી પીવે. (૩) પીપર તથા મુંડનું ચૂર્ણ ગ્રેમમાં મેગરી ખાવું. (૪) ત્રિશા ચૂર્ણ ગ્રેમુત્રમાં પીવું. અથવા (૫) એટું ગ્રેમુત્ર પીવાથી અને દુધ ભાત જમવાથી સોજ ઉતરે છે.

જલોદર—(૧) લીલામાં દુધ ભાતના પથ્થમાં આંપનાં. (૨) ત્રિકટુ તથા મીઠું તેનું ચૂર્ણ છાસમાં પીવું. (૩) સરગવાની છાસનો ક્વાથ પીવે. (૪) સાંકળીનું દુધ પીવું. (૫) અકાંદિક્વાથ—ગળપીપર, મરી, મુંડ તથા સીંધાલુણ સમમાત્રે અને આકાંદીના છાસ સર્વના વજનથી વીધગો ભાગ—તેના ક્વાથ પીવે. (૬) નેપાળો—નેપાળાનાં બીને સોંપી તેમાં જમણો કાપો મેગરી તેની રતી રતીની ગ્રેમીએ સખ્ત વિરેચન મટે અપાય. નેપાળાં વાળી ગ્રેમી લીધા પછી તેના ઉપર તરતજ દુધ ભાત ખાવાં. (૭) દંતીદરીતણી (નં. ૮૦૧). (૮) મુતલ, ર્વેદલ અને રેચક દવાઓની યોજના કરતી.

સર્વ ઉદરરોગ. સામાન્ય ઉપાયો—(૧) રેચન, પાચન, વમન (કલટી) (૨). દુધ અથવા ગ્રેમુત્રમાં એરંડીકું તેલ વારંવાર પીવું. (૩) લીંડીપીપર ચક્રતા કમથી ખાવી. (૪) ચવક, ચિત્રક, મુંડ, દેવદાર તેના ક્વાથ નસોતરનું ચૂર્ણ તથા ગ્રેમુત્ર, મેગરી પીવે. (૫) ઇન્ડાબેદી રક્ત. (નં. ૭૭૯).

ઉદરરોગનું પથ્યાપથ્ય—પથ્ય—રેચ, લાંધણ, મગ, રાતી ડાંગર, જુની કળથી, જમણના પત્ત પક્ષીનાં માંસ, કોથ, મધ, સીંધાલુણ, અકદ, હાચ, લસણ, એરંડીકું, આક, પરવળ, સરગવાની રોંગો, એલચી, નાગરવેલનાં પાન, બકરી, બેંસ, તથા ગાયનું દુધ, તથા મુત્ર દલકું, તીપ્ત, અને અમિદીપક અન્ન, એ સર્વ દિતકારક છે. અપથ્ય—ધી વજેરે નીકળ્યા પદાર્થોનું રનેદપાન, ધુત્રપાન, ઉલટી, બહુ પથ, દિવસની ઉંધ, આટામાંથી બનાવેલા પદાર્થો, જડ એટલે કદળુ અનાજ, જળના પ્રાણીનું માંસ, બાજપાલો, તલ, શાક કરનારાં અન્ન, લવણ, સિંઘાન્ય, ખરાબ પાણી અને ઝાડો કમજ કરે એવાં અન્નપાન, એ સર્વ ઉદરના રોગીને દાર્પનકારક છે.

પ્રકરણ ૨ જી. મગજ સંબંધી દરદો.

Diseases of the Nervous System.

મગજના તંતુઓની સાથે સંબંધ રાખનારાં દરદોને આ પ્રકરણમાં સમાવેલી કરેલો છે. લક્ષ્ણો, પક્ષધાત, ઉચ્ચતંબ, ધતુર, આક્ષેપવાયુ વગેરે દેખીતાં વાતાં દરદો છે અને આર્થ્ર વેધક ગ્રંથોમાં તેનો વાતવ્યાધિમાં સમાવેશ કરેલો છે. તથાપિ તે મગજની સાથે સંબંધ રાખતાં હોવાથી વાત પ્રકરણમાંથી કાઢીને અત્રે દાખલ કરવામાં આવેલાં છે.

સન્યાસ-મગજ ઉપર લોહી ચઢવું. (Apoplexy-એપોપ્લેક્સી).

કારણ—ધણો દારૂ પીવે, અતિ ઉઠાઉ ખાનપાન, ઘણો તાપ, ઘણી ટાઢ, લાંબા સમયની કબજીયત, લોહીનું કમતીપણું, તથા કલેજનું હૃદય તથા મુત્રાશય એ અર્થસ્થાનોનાં દરદો, ધત્યાદિ કારણોથી મગજ ઉપર લોહી ચડી જાય છે. આ દરદ વારસામાં પણ ઉતરે છે, સ્ત્રીઓ કરતાં પુરુષોને વિશેષ થાય છે, અને વિશેષ કરીને વૃદ્ધને એટલે પચાસ વરસથી મોટી ઉંમરના આદમીને થાય છે; ઘણું કરીને ટુંકી ધાંગી ગર્દન, મોટી છાતી, ભરાવદાર ચેહરો અને જળરા શરીરવાળા આદમીને આવે રોગ થાય છે.

લક્ષણ—આ રોગનાં લક્ષણ જણાતાં પહેલાં, એના જોવાંજ લક્ષણોવાળાં શ્રીમં દરદો વચ્ચે શું તફાવત છે તે જાણવાની જરૂર છે. મુર્છા, મઘપાન, અશ્વિનુનો નિશો તથા વાધ આ ચાર દરદોનાં લક્ષણો લગભગ મળતાં હોવાથી તેમાંથી આ રોગનાં લક્ષણોને જોળખી કાઢવાં લેખએ.

મુર્છા—મુખ્યત્વે જીવાન અને વાતવિકારવાળી તથા હિસ્ટીરીઆવાળી જીવાન છોડીએને મુર્છા આવે છે અને મગજે લોહી ચઢવાનું દરદ પુખ્ત ઉંમરના માણસને થાય છે. મુર્છા થોડીજ મીનીટમાં પાછી વળે છે, નાડી સ્પષ્ટ દેખાવા માટે છે અને દરદી ધીમે ધીમે શુદ્ધિમાં આવે છે, અને આ મગજે લોહી ચઢવાનું દરદ લંબાય છે.

દારૂની અસર—હકીકત પૂછવાથી તથા દરદીના શ્વાસની વાસથી દારૂનું બસન છે એમ માલમ પડે છે; દારૂથી આવેલી કોટમાં દરદીની બન્ને કીડીઓ સરખી હોય છે અને મગજે લોહી ચઢવાથી આવેલી કોટમાં વારંવાર એક કીડી સંકોચાયલી અને બીજી મોટી થયેલી હોય છે. દારૂની અસરવાળો દરદી જુમો મારી ખોલાવવાથી કાંઈક જગૃતિમાં આવી બખડે છે, પણ મગજે લોહી ચડેલો દરદી જગૃતીમાં આવતો નથી. બારીક તપાસથી લેખ રાખવાથી માલમ પડશે કે દારૂની અસરવાળો દરદીના શરીરની બન્ને પાસાંની લીલચાલ એક સરખી હોય છે, અને મગજે લોહી ચડેલા દરદી લીલચાલ ઘણું કરીને એક પાસાંની હોય છે.

અશ્વિનુનો નિશો—અશ્વિનુનો નિશો મગજે લોહી ચડેલાની એશુદ્ધિ જેવો હોય છે. પણ તેમાં તફાવત એ છે કે, અશ્વિનુનો નિશામાં કાંઈ પ્રાથમિક ચિન્હ માલમ પડતાં નથી, જ્યારે આ દરદમાં એશુદ્ધિ પહેલાં કેટલાંક પ્રાથમિક ચિન્હો માલમ પડે છે. આ દરદીનો કીટ

જમનાં જમનાં કે ખોધા પાણી તરતજ આવે છે અને અરીજી ખોરાક આવે અમરું દોષ તેો તેનો નિગ્રો પા કે ભડગા કપાક પછી ચો છે; વળી અરીજી ખાંચેનું દોષ તેો તેનો આસમાં તથા ઉલટીમાં અરીજીનો વાસ આવે છે; અરીજી જન્મે આવેલી કીડીઓ સંક્રમિત થાય છે; આરોગ્યના દરદીને બોધાત્માથી કે ધનુષ્યુત્ત્વાથી જરા ભયનિષ્ઠ આવી પાડેો મેનમાં પડી જાય છે, અને આ દરદવાળો દરદી એવી રીતે ભગનો નથી. મનને લોહી ચાગ્યો રોગ બદ્ધ થઈ જતા કે પશુ દુર્મતને થાય છે અને અરોગ્યના રોગો માટે એવો કષ્ટ નિવશ ન દોષ; વળી અરીજીનું ઝેર ધીમું ધીમું ચો છે, અને આ દરદો શીટ એકમ આવે છે.

જ્યારે વાછમાં દરદીના કાષ્ઠપત્ર ખેંચાય છે, ત્યારે આ દરદમાં કાષ્ઠપત્ર લગુતા નથી. વાછના શીટમાં તેનો ડોળો પોષયમાં નીચે ખેંચાય છે તેથી માન ધારી રોગો દેખાય છે અને શીટ આવે છે ત્યારે તે નીસ ખારીને પડે છે; મનને લોહી ચાગ્યાના શીટમાં એવું કંઈ થતું નથી. આ રોગનાં સરખાંજ લક્ષણો નથી. કેટલીકવાર તેનો શીટ આવતા પહેલાં પશુ દિરમો કે પશુ માસ પહેલાંથી જ તેનાં પ્રાકૃતિક લક્ષણો દેખાવા ખરે છે. માધામાં થેરી, નીચું નખતાં તમર આવરી, ઉત્ક, ઉલટી, મૂર્છાના જેવી અસર, માથું દુખવું. માધામાં મરમી, કષ્ઠપત્ર, વાદ્યક્રિયા કમી પડતી, પેશાબ કમી આવે, નાકમાંથી થોડી પડતું, આંખોમાંથી જ્વાળા કુટતી, બેલવામાં અચકતું, વિચારો ગુચ્છાઈ જતા, કાનમાં અવાજ અને કાષ્ઠ પત્રમાં અંગનાં ભેરા થવાં; ધણું દરદીને દરદી લોહી વમરનો શોષો દોષ છે અને જ્યારે દરદી દુમલો કરે છે ત્યારે મૂર્છાના જેવાં લક્ષણો વરતાય છે. નાકી નખગો, નિખાસ સાથે આગોધાસ, ચેદુરો નિસ્તેજ, ચામડી દંડી પડતી અને ઉલટી થવા જેવું થવા કરે. આ રોગમાં શીટ આવવાનો બીજો પ્રકાર એ છે કે શીટ એકાએક આવે છે અને દરદી શુદ્ધતાન વિનાનો જમીન ઉપર લગા પડે છે અને બરબાદમાં દોષ એમ પડી રહે છે, તેનો ચેદુરો લાવચેળ, ચાસ ધણું જોરવાળો અને નાકી બરેલી પણ ધીમી, આંખની જન્મે કે એક બાજુની કીડી પડેગો, મોં એક તરફ વળેલું અને વખતે એક બાજુના અંગમાં તાજું પણ દોષ. આ પ્રકાર સન્માસને મળતો છે, ત્રીજી રીતે જો શીટ આવે છે તેમાં એકાએક ચરીરની એક બાજુ કે એક પગ કંઠાઈ જાય છે અને તેથી દરદી તે તરફનો પગ હલાવી ચકતો નથી; છતાં સીધી બહાર આવી ચકતી નથી, બેલી ચકતું નથી અને તેથી દરદી નિશાની કરીને સમજાવે છે.

આ રોગમાં સન્માસ, મૂર્છા તથા અપરમારનાં સેજભેગ લક્ષણો જતાવેલાં જોવામાં આવે છે, તોપણ આ સન્માસ રોગને 'એપોપ્લેક્સી' કહેવો ઠીક લાગે છે; દેહી વેધક પ્રભાવે હલવામાં તમેલુલુવાળા દોષનો સંચય થઈને માથુસને મૂર્છિત કરે છે, અને વાણી, રેદ તથા મનની ચેહાનો નાશ કરે છે, તેથી આ રોગ થાય છે.

ઉપાધ:—દરદીને શીટ આવે કે ગળેખંધ તથા પેરણ મોઢામાં મુકવાં, માથું જરા ઉચું રાખવું, છાતીના ભાગ ખુલ્લો કરીને પવન નાખવે, કપાળ ઉપર કંડુ પાણી ઝાંટવું અથવા દંડા પોતાં મુકવા કે ગરમી પોટથી મુકતી અને ગરમ પાણીમાં પગ ભોળવા. પીંડીઓ ઉપર રાક્ષની પોલ્ટીસ મારતી અને એક કલાક સુધી રહેવા દેતી અથવા તે ન બને તો પગ ખુમ ચાપીને તેમાં ગરમી લાવતી, દરદી ઉપર બહુ અગ્નિવાણું કે આઠમીઓની બીડ કે થોંપાટ આવવા દેવો નહિ. આટલા ઉપચાર પછી જો દરદીનું મોં ઉલટી ચકે તો ૧ ઓસ સફેદ ઝોરે સોડા ૩ ઓસ પાણીમાં નાખી પાવે તેથી જુલામ થશે. પરાણે કાંઈ પણ પાવું નહિ;

અહર આવી સ્થિતિ એવી રહે છે, અમર અમર નેવા કરે છે, કદમિ અમરની મુદિ અમરની એમુદિ અને તાવુ વગેરે બીજા નિવાતીઓ દેખાતી નથી.

પ્રાથમિક ચિત્રો—અપરમારનો દુખલો અકુષા ઓવિતો આવે છે, ૧૫ કદમિ વાર તેમાં આમમમથી કદમો ચિત્રો માલમ પડે છે. તે ચિત્રો નીચે પ્રમાણે છે: એકેદો રતી મયેલો, મુખ ઓળી, ખાતી વાત, ખોટા ખોટા અવાલો મંમલાવ, તરેલવાર કચનાઓ અને હરિવત: ચિત્રો દર્શિએ પડે, માયું દુખિ, આમે અંખ, ઉચરી, કાષ ઉપર કાળીઓ કે રોગીઓ આપતો હોય એવો સળવળ, વગેરે કદમીક રરિવત નિવાતીઓ ૧૫ જાણુ છે.

ઉપાધ—(૧) વાઈ આખા પછી દરદીને કાઠ ઇંબ વવાઈથી બચાવવા માટે તેના કાષ પગ વગેરે અવયવો ખાકી રાખવા, દેહ તથા છાતી ઉપર ૪૫ડું દર ૨૨ડું અને દરીર ઉપર ૬૫ડું જણુ તંબ ૪૫ડું દીણુ ૨૨ડું; છાત્ર કદમ નદિ તેને ખોટો થોઈ નરમ લાકડું અથવા અણુના કપડાનો કુમો ઓસવે; કપાળ ઉપર પાણીની ધોમે ધોમે ધાર કરતી, અને આખો ઉપર પાણી છાંટવું; દરદી ઉપરમાં ન પડે અને બદુ લેવાઈ મયેલો લાગે તો થોડો કાષાસવ અથવા કાંડી આપી તેને સતેજ કરવો—(૨) વાઈના દુખલાની દરમિવાન નીચે પ્રમાણે સંભાળ રાખવી—મિવાદાર, થોમ કસરત, ઉપોમ, માલક પ્રાપ્તિનો ત્યાગ, કમજબત, કુમિ, તેમજ રસ, લોહી કે કદીને સરીરમાં બદુ ભરાવે, તેનો થોમ ઉપાધ કરવો. સ્ત્રી દરદી હોય, તો દસ્તાન નિવમિત આવે એવો ઉપચાર કરવો. જો દરદી નંખતો અને ઓડીઆ સ્વભાવનો હોય તો પોષ્ટિક દવાઓ આપવી. ઝાડો સાર રાખવો. માયું કદમ રાખવું, ૧૫ મરમ રાખવા, મન ચિંતાથી મુક્ત રાખવું, કપડાં દીલાં પહેરવાં, ઘાર અને નદિ પડે એવા પ્રાપ્તિનો કેવલ ત્યાગ કરવો, ઇલાહ આ-રોગને સમાવવાની થોમ સલાહો ધ્યાનમાં રાખવી. (૩) પોટાશ ઓમાઈડ—૧૦ ગ્રેનના પ્રમાણથી ચાર કરવું. જે ઓસ સ્વચ્છ પાણી નાંખીને પીવું. જે પ્રમાણે દિવસમાં ત્રણવાર પીવું. આ પ્રમાણ ૧૦ થી ૩૦ ગ્રેન સુધી વધારી સકાય, અને દર ત્રણ ત્રણ દીવસે બંને ગ્રેન વધારવું. આ દવા ધણી દરદીઓને શાયદો કરે છે. જેને આ દવાથી શાયદો ન થાય તેણે નીચેની દવા લેવી. (૪) સ્કેટીક-સા—અથવા નાઈટ ઓફ સિસ્વર. આ દવાઓ જોખમવાળી હોવાથી દુધિવારે કાષ્ટકેલી દેખરેખ અને સલાહથી લેવી. (૫) નં. ૧૪૭૧, ૧૪૭૨, ૧૪૭૩, ૪૬૬, ૧૦૦૪, ૧૦૧૦, ૧૦૧૧, ૧૦૧૨, તથા ૮૪૪, ૭૨૭, ૭૩૫, ૭૪૪ વાળા ઉપાયોમાંથી થોમ લાગે તેનો ઉપયોગ કરવો. મગજને પુષ્ટી આપનાર દવાઓ (નં. ૪૪૮). (૬) ક્રાફ્ટી, વગ, મરચકોગ, રાખાવલી, માલકકણું વગેરે દેશી વનસ્પતીઓ અપરમારના દર ઉપર ધણીજ પ્રસિદ્ધ છે, અને જો તે દવાઓનું સારા ઉપચારની સલાહ પ્રમાણે થોમ પથ સાથે સેવન કરવામાં આવે તો અપરમારનો અસાધ્ય રોગ પણ પરાજય પામે છે. (૭) છવન—દેહશુદ્ધિ કરીને દુધ તથા ચોખાના પથ્થથી જો છવન ખાવામાં આવે તો અપરમારમાં સારો શાયદો માલમ પડે છે.



મૂર્છા.

(Fainting—ફેઇન્ટિંગ).

કારણ—મૂર્છા ધણી કારણોથી આવે છે. સરીરમાંથી લોહી વહી જવું, ધારતી, ધારકો પડવો, અતીધીક, સ્ત્રીઓનો અનિયમીત શુદ્ધિ, હોઝરીનાં દરદો, હલવાનાં દરદો, બગેરીલી દવા, અતિતાપ ખરામ વાત, અણુગમતો દેખાવ, કત્યાદિ મૂર્છાનાં કારણો ધણી છે.

પ્રકારો—ત્રણ દોષવાળી ત્રણ મૂર્છા, રૂધિરથી થનારી મૂર્છા, ઝેરથી થનારી મૂર્છા તથા મધપાનથી થનારી મૂર્છા, એમ છ પ્રકારની છે.

લક્ષણો—સન્યાસ રોગ પ્રમાણે. તદ્વાત એટલો કે મૂર્છા ઘણું કરીને જીવાન અને નબળા હૃદયના માણસોને આવે છે અને સન્યાસ વૃદ્ધને થાય છે. મૂર્છા થોડી મુદતમાં પાછી વળે છે, સન્યાસની બેશુદ્ધિ જલદી મટતી નથી.

ઉપાયો—(૧) મૂર્છા આવે કે તરત દરદીનું માથું ઘડ કરતાં પણ નીચું નમાવીને બેસાડવો; મોં ઉપર ઠંડુ પાણી છાંટવું, પાંખાથી પવન નાખવો, તેના ઝોરડામાં ખુસ્તી ચોખી હવા આવવા દેવી; હાથ પગ સારી રીતે ચાંપવા અને એક બળેલું પીણું નાકે ધરીને નાકને ધુમાડી દેવી; અથવા બળે મીનીટે આમોનિયા મુઘાડવું. જો મૂર્છા લાંબી ટકે તો હૃદય ઉપર (છાતી ઉપર) રાઈનું પ્લાસ્ટર મારવું, ઝાડા ખુલાસેથી આવે એમ કરવું. બધા ઠંડા ઉપચાર કરવા. આવા બહારના ઉપાયોથીજ મૂર્છા પાછી વળીને દરદી શુદ્ધિમાં આવે છે પણ કદિ શુદ્ધિમાં ન આવે તો બીજા ઉપાયો કરવા. (૨) આંખમાં અંજન કરવાં, કે જરા મરી કે પીપરની બારીક લુટી આંખમાં આંજવી, સરસડાનાં બી, પીપર, મરી, સીધાલુણ, લસણ, મનસીલ તથા વજ એટલી ચીજોને ગોમૂત્રમાં વાટી અંજન કરવું. (૩) કાનમાં મરી કે પીપરની લુટી કાગળની લુગળી વાટે ડુંક મારીને ઉતારવી. (૪) એવીજ ચીજોનાં નાકેથી નરથ દેવા. (૫) નાકના તથા મોઢાના શ્વાસને રોકવો, જેથી મૂર્છા વળશે. (૬) ઠંડા ક્વાથ તથા પિત્તજવરમાં બતાવેલા ઉકાળા પીવો (૭) મીઠાં મીઠાં આપધોથી પેકાવેલાં દુધ પાવાં; જવ, રાતા ચોખા, વટાણા તથા મગ પથ્થ છે.

ધતુર્વા-અપતાનક.

(Tetanus-ટીટેનસ.)

કારણ—આ એક અક્ષેપવાયુ છે. તે ઘણો ભયંકર રોગ છે. તેમાં આયુ શરીર કમાનની પેઠે વાંકું વળે છે. આરંભમાં જડબાંના સ્નાયુ ખેંચાઈ તે સખ્ત થાય છે, બંધ પડે છે. તે ઉઘડતું નથી. દરદ બહુ જોર કરે છે ત્યારે દરદી કામકાની પેઠે વાંકો વળી જાય છે, અને તે શાંત થાય છે ત્યારે સ્નાયુ ઢીલા પડે છે. આ કામકાં કેટલીક વાર પાછળથી (બાહ્યામ) કેટલીકવાર આગળથી (અંતરોયામ) અને કેટલીકવાર આડનાંસ પડખામર વળે છે. જ્યારે કમાન વળે છે ત્યારે આખા શરીરને બેહદ જોર મળે છે, અને આક્ષેપ એટલે તણાવું થોડી થોડી મીનીટે આવ્યા કરે છે, દરમીયાન સ્નાયુ ધણાજ સખ્ત રહે છે અને જો દરદી કામ ઉપાયથી ઉધમાં નથી પડતો તો શ્વાસનું રૂધન થઈ દરદી મરણ પામે છે. આ વાતવ્યાધિના પ્રકાર હોવાથી બીજાં વાતાં જે કારણો છે તે આ રોગનાં કારણ છે. પણ નવા રોધ પ્રમાણે આ રોગના જંતુ (બેસીલસ) થાય છે અને જખમ વગેરે દ્વારા તે જંતુઓ શરીરમાં પ્રવેશ કરીને આ રોગ પેદા કરે છે. આ જંતુ જખમમાં પ્રવેશ કર્યા પછી દશ થાર દડાં આ રોગને પેદા કરે છે. કાંઈ જખમ થયા પછી ખાંડ, ખટાઈ ખાવાથી આંચકી થાય એવો લોકોમાં ભય ચાલે છે તેનું મૂળ આવાં કારણો સાથે સંબંધ રાખતું હશે.

લક્ષણ—તીરકામકાની પેઠે શરીર આગળ કે પાછળ કે પડખાથી વળીને કમાન થતી એ તેનું મુખ્ય લક્ષણ છે. હડકવા તથા ધતુર્વાનાં-લક્ષણો લગભગ મળતાં આવે છે. તદ્વાત

એ છે કે હૃદયનાં દરદી પાણીને દેએ છે કે દરદી જોર કરે છે, તથા દરદી કુતરાની પેઠે પુગો મારે છે. ધનુર્વામાં એમાંનું કાંઈ થતું નથી.

ઉપાયો—(૧) સ્નાયુ શેથિત્વકૃત દવાઓ (નં. ૪૪૫ (૨) અરીજુ સાથી સારા ઉપાય છે. આ દરદવાગાને અરીજુ એટલું કામ નહીં કરતાં દરદને દમાવે છે અને મોટા પ્રમાણમાં તે અરીજુને જીરવી શકે છે. (૩) ક્લોરોફોર્મ તથા ક્લોરોફોર્મન અથવા એકલું ક્લોરલ સારા યજ્ઞ કરે છે; તે બધી દવાઓ મોટા પ્રમાણમાં આપવી. (૪) વધારે સખ્ત ધનુર્વાના દુમલામાં ક્લોરોફોર્મનાં ટીપાં ૫ અને ટિંકચર ઓપીયમનાં ટીપાં ૨૦ એક આંસ પાણીમાં આપવાં; (૫) નં. ૧૩૦૮ વાળું મોક્ષમાનું મિક્ચર આપવું અને દર ચાર ચાર દલાકે આપવું બરી રાખવું. તથા નં. ૧૪૭૯ તથા ૧૪૮૦, વાળા તુરુપાઓ અજમાવવાં.

આંચડી-ખેંચતાણુ.

(Convulsions-કનવલ્સન્સ.)

કારણ—આંચડી એ કોઈ સ્વતંત્ર બાધી નથી. વાઇ, હિસ્ટીરીઆ, ધનુર, હૃદય, વગેરે બાધીમાં ચરીરના સ્નાયુઓની ખેંચતાણુ થઇ આવે છે. બાળકોને વારંવાર આંચડી થાય છે અને તેનું મુખ્ય કારણ હિમિંદોષ છે. ગર્ભિણી સ્ત્રીઓને જણવા પ્રદેહાં અને વિરોધ કરીને પ્રસવ થાય પછી આંચડી થઇ આવે છે. જખમથી અથવા ખીજ રીતે ઘણું લોહી જવાથી મગજને પુરતું પોષણ નહિ મળી રક્તવાને લીધે આંચડી થાય છે. મગજમાંની કોઈ રક્તનળી બંધ થવાથી, મગજને ધડકા લાગવાથી, ખોપરી કુટવાથી; મગજમાં રક્તજાવ થવાથી, લોહી બગડવાથી, તાવથી તથા ઝેર ખાધાથી પણ આંચડી ઉપડી આવે છે. નગગાઇ તથા તાવમાં કાંઈ કુપચ થવાથી પણ આંચડી ઉપડે છે. આ કારણો તંત્રોમાં વિકૃતિ કરે છે, જે તંત્રોઓને મગજ મગજ અથવા જરણની દરોહરજા સાથે દોષ છે.

લક્ષણ—આંખું ચરીર અથવા હાથ પગ ખેંચાય છે, એહેરા વિકૃત પામે છે, મોં સાલ થાય છે, દાંત જડાઇ જાય છે અને જીભ બહાર નીકળે છે. આંખોની ધાંડીઓ મોટી થાય છે, શ્વાસ ધુંટાય છે, અને દરદી બેમાન બને છે, આંચડીનું તાણુ બંધ પડેથી દરદી જાગમાં પડે છે. કેટલીક વાર આંચડી આવીને બંધ પડી જાય છે અને કેટલીક વાર વારંવાર થાય છે, અને બંધ પડે છે.

ઉપાય—(૧) અપરમારમાં આપેલા પ્રાથમિક સર્વ ઉપાયો કરવાં. મોં ઉપર હાથ પાણી ખંટવું, આંખોની સા મુકાડવો, જુલામ આપવો અથવા દાંતખીલી એકી દોષ તો પુરેથી જુલાખની પીચકારી, આપવી. માથુ ગરમ હોય તો ઠંડા પાણીનું પોતું કે બરફ મુકવું. બોલી, પેટ તથા પીડી ઉપર રાખતી પટીઓ મારતી અથવા લમણાપર બિલક્ટર મારવું. (૨) પોટાશ સોમાઇટ, હાઇડ્રોમાઇન, અરીજુ, ક્લોરલ વગેરે આ દરદમાં અસર કરે છે. (૩) હિમિંદ દવાઓ (નં. ૪૪૨) તથા મગજને પુષ્ટી આપનાર દવાઓ (નં. ૪૪૮). (૪) ત્રિલાલિત્વાય (નં. ૫૭૭) વાવડીમ તથા પીપરલું ચૂર્ણ નાખીને આપવો. (૫) અરીજુ, એગોઓ, કપુર, કપુરી, વગેરે દવાઓ દરીદ અને દરદનું જગાજગા બેઠને આપવાથી આંચડીનું જોર નરખ પડે છે.

પક્ષધાત-લક્ષ્વે.

(Hemiplegia).

વિવેચન—મગજ તથા ખરડાની ક્ષેત્ર સાથે સંબંધ રાખનારી મગજતંતુઓ ઉપર લોહીનો દાખ પડવાથી તે તંતુઓનો વ્યાપાર બંધ પડે છે અને તેથી આ દરદ થાય છે. આ દરદને અર્ધાંગવા, એકાંગવા, પક્ષધાત અને લક્ષ્વે એવાં અનેક નામોથી ઓળખવામાં આવે છે. અંગ્રેજીમાં જેને પેરેલીસીસ (Paralysis) કહે છે, તેમાં દરેક પ્રકારના લક્ષ્વોનો સમાવેશ થાય છે, જેમકે મોંનો લક્ષ્વો, જીભનો લક્ષ્વો, હાથનો લક્ષ્વો, અર્થાત્ તે તે અંગ જુદું પડતું. કેટલી ઉપરનાં અંગોમાં વા આવે છે તેનો સંબંધ મગજ સાથે છે. અને કેટલી નીચેનાં અંગો એટલે પગોમાં વા આવે છે તેનો સંબંધ ખરડાની ક્ષેત્રરજ્જુ સાથે છે, જેમકે 'પેરેસ્ટીમ' એટલે સાથળ અઘાવાનો રોગ (Paraplegia).

કારણ—પક્ષધાત એટલે કોઇપણ અવયવોનો ધાત થવો અથવા તે અવયવ ક્રિયા રહિત થવો. પક્ષધાત મગજની સાથે સંબંધ રાખે છે તો મગજમાં એવી શું ક્રિયા થાય છે અને તે શાથી થાય છે કે શરીરનાં ઉપયોગી અંગો જુદાં પડી જાય છે, તે અવસ્થા જાણવા જેવી વાત છે. કોઇ દરદીને પક્ષધાત થયો એટલે વાના-લક્ષ્વાના ઉપાયો ગ્રંથમાં બતાવ્યા પ્રમાણે કરવા મંડી જવું, એટલે બસ નથી. પણ પક્ષધાત થયો એટલે શું થયું તથા ક્યા અંગમાં કેવો ફેરફાર થયો તે જાણવું જ જોઇએ. શરીરની હીલચાલનો આખો વ્યાપાર મગજ તથા ખરડાની અંદરના મગજતંતુઓ દ્વારા થાય છે. આપણે હાથ પગ વગેરે આપણી ઇચ્છાથી ચલાવીએ છીએ, તે ઇચ્છા શક્તિ મગજમાંથી ઉત્પન્ન થાય છે અને તે શક્તિ મગજતંતુ દ્વારા શરીરમાં માંસ રજ્જુઓને તથા સ્નાયુઓને પહોંચે છે ત્યારે તેઓ હાલીમાંથી શકે છે. પણ જ્યારે મગજમાં કાંઇ વિકાર-ફેરફાર થાય છે ત્યારે મગજની ઇચ્છાનો હુકમ બજાવવાને મગજતંતુઓ અશક્ત થાય છે અને તેથી શરીરની હાલચાલ કરનાર માંસરજ્જુ અથવા સ્નાયુઓ સુધી તે મગજતંતુઓના હુકમ પહોંચતા નથી. જે બાજુનો આ વ્યાપાર બંધ પડે છે તે બાજુનું અંગ જુદું—ક્રિયા રહિત થાય છે અને જે અવયવોનો એ વ્યાપાર બંધ પડે છે તે અવયવ જુદો પડે છે; જેમ કે, જીભ, આંખ, હાથ, ચહેરા વગેરે.

મગજમાં આ ફેરફાર ઘણાં કારણોથી થાય છે. મગજમાં બહુ લોહી ચડી જવાથી, મગજમાં રક્તસ્ત્રાવ થવાથી અથવા કાંઇ બીજા દોષનો સંચય થવાથી આવો ફેરફાર થાય છે. લોહી ચડી જવાથી કે રક્તનો સ્ત્રાવ થવાથી મગજતંતુઓ ઉપર દબાણ થાય છે. અને તેથી તેઓ પોતાનું કામ કરતાં અટકે છે અને તેથી પક્ષધાત એટલે લક્ષ્વો થઇ જાય છે. પક્ષધાત બે પ્રકારે થાય છે, મગજમાં રક્તસ્ત્રાવ થવાથી એકાએક થાય છે, અને મગજના બીજા દોષ સંચયને લીધે ધીમે ધીમે પણ લક્ષ્વો થાય છે. મગજના આવા વિકારોનાં કારણો આ પ્રમાણે છે. (૧) પડી જવાથી મગજને ધક્કો લાગવો. (૨) માર પાડવાથી કે કચરાવાથી મગજને ધક્કો લાગવો અને તેથી તેમાં કોઇ નસ ટુટીને રક્તસ્ત્રાવ થવો. (૩) એજ પ્રમાણે ખરડાની ક્ષેત્રરજ્જુનો આઘાત કે રોગ થવાથી પણ નીચેના અર્ધ અંગમાં લક્ષ્વો થાય છે; (૪) દારૂ પીવાથી પણ આ દરદ થાય છે; (૫) શીશાનું ઝેર લોહીમાં મગજવાથી પણ લક્ષ્વો થાય છે. (૬) ઉપદંશ એટલે ગરમીનો રોગ થઇ ગયો હોય એવા દરદીઓમાંથી પણ કોઇને વહેલો મોડો લક્ષ્વો થાય છે. (૭) વૃદ્ધવયમાં મગજને બરાબર

પાપણ નદી' ખગરથી પગ સહનો શાય છે. (૮) આ સિવાય રાખ, લીંગીડીનાં અંતરો અને આંતરડાનાં તથા મગચિંટનાં વ્યાધિથી પગ સહનો શાય છે.

ઉપાય—વાતવ્યાધિના ઉપાયો ૫૪ ૫૪૪ થી ૫૪૮ ઉપર જેવા તથા તેમાંના ઉપાયોમાંથી. યોગ્ય હાથે તે અભિમાવવા, વૃદ્ધાવસ્થામાં કપેલો આ રોગ થયો કહ્યું તથા અસાધ્ય છે. (૧) એરંદનૈલ—ફક્ત એરંદનૈલ આ રોગનો ઉત્તમ ઉપાય છે. જેનું દુધ મળે અથવા યોગ્ય ઉકાળા સાથે લોખા વખત મુખી સેવન કરવું. ફોલ બીજ મેરી મોરી દવાથી હાંક શાયરો નથી થતા ત્યારે એરંદનૈલથી શાયરો શાય છે. (૨) વનનુ એકમ્ આગ સાથે, દુધ સાથે, તેલ સાથે કે ધી સાથે ખાવું; સસબુની અર્ધા કરીને તેમાં તેલ તથા સંધિ-લુણ મેગવી ખાવું; સસબુનો પાક કરી ખાવો; (૩) મદાવોમરાજ દુધન (નં. ૧૭૭૦) નું મધ્યા વખત મુખી સેવન કરવું; (૪) મદાવોમરાજિદિવાય (નં. ૧૮૨૨) એકમ્ અથવા મદા-વોમરાજ સાથે લેવો. (૫) વાતારિસ (નં. ૫૧૦). (૬) મદાપાતના ઉપાયો નં. ૧૦૦૩ થી ૧૦૦૮ વાળા દરદીનું બગાબગ તથા રરદનું બગાબગ જેમને અભિમાવવા. (૭) મરમીથી થયેલ પશુધાતમાં કેશરદિ (નં. ૪૮૩)નું પશુ સાથે સેવન કરાવવું.

પથ્યાપથ્ય—વાતવ્યાધિ પ્રમાણે.

ઉરસ્તંભ.

(Paraplegia—પારાપ્લેગીયા.)

વિવેચન—જેમ પશુધાતમાં ચરીરનું કાચું કે જમણું અમ્લું અંગ શુદ્ધ પડે છે, તેમ ઉરસ્તંભમાં દેહથી નીચેનું અમ્લું અંગ શુદ્ધ પડે છે.

કારણો—કરોડરજ્જુના નીચલા ભાગમાં હાંક વ્યાધિ થવાથી એટલે કરોડરજ્જુનો વરમ થવાથી અથવા તે રજ્જુ વધારે દીલો કે વધારે સખ્ત થવાથી અથવા કરોડરજ્જુ ઉપર હાંક દવાબુ થવાથી આ રોગ શાય છે. પીઠ ઉપર માર પડવાથી, પડી જતાં પીઠ ઉપર વાગવાથી અને તેથી ખરડાનાં હાડકાં તથા તેની અંદરના કરોડરજ્જુનો છૂલ પડ્યાંથવાથી તેની અંદરના મજ્જાતંતુઓ હામ કરતા બંધ પડે છે, અને તેથી તેનો ખજો સાથેને વ્યાપાર બંધ પડે છે, જેથી આ ઉરસ્તંભ એટલે સાથળ ઝસાવાનો રોગ શાય છે. તેમજ વિવેકશાસ્ત્ર દહે છે કે, હાંકક પચેલા અને હાંકક નહીં પચેલા ખોરાક ઉપર અતિ શીત, અતિ ઉષ્ણ, બારે અને ચીકણા બોજનો કરવાથી, પરિશ્રમથી, દિવસે સુવાથી અને રાત્રે જાગવાથી, દર તથા મેદ સહિત વાચુ આમવાળા તથા અતિ વધીને એકલા થયેલા દરને તથા પિત્તને બગાડી સાથળમાં આવે છે અને અંદર ચીંટાયેલા દરથી સાથળના અસ્થિઓને પુરી નાખી જડ બનાવે છે, જેથી સાથળો જડ, ચન્ન, બારે તથા ક્રિયા વગરના શાય છે.

લક્ષણો—અંગો ભાગમાં, તદા, ઉસડી, અરમિ, જ્વર, ઝસાનિ, પગ માંડમાંડ ઉપડવા, તથા છેવટ જડ બનવા, એ તેનાં પૂર્વનાં લક્ષણો છે. પગ જમીન ઉપર ચૂકતાં તેમાં દરદ શાય છે, ઠંડા રપર્ધનું ગાન ચતું નથી, તથા ખેસવા ઊઠવા કે ચાલવામાં અશક્તપણું આવે છે. ઉરસ્તંભનો દરદી પોતાના પગ ભાંગી ગયેલા માને છે, અને બીજાં પ્રાણુઓ ઉપાડે તોજ પગ ઉપડે છે. ઉરસ્તંભમાં ધણીવાર દરદીનો ઝાડો, પેસાળ બંધ પડે છે અથવા એકાવદે ઝાડો પેસાળ ચર્ધ જાય છે, એટલે ઝાડ તથા પેસાળનો વેગ દબાવામાં રવી શકેતો નથી.

દવા નથી. ખરૂં છે કે અંગ્રેજીમાં એવી દવા નહિ હશે, પણ આયુર્વેદમાં તેને માટે પણ સારા અસરકારક ઉપચારો મળી આવે છે. કેવળ અંગ્રેજી વૈદ્યક ઉપર આધાર રાખી સરકારે આયુર્વેદ જેવા ઉપચારોના ઉત્તમ સંગ્રહને વિસારી નહિ દેવો જોઈએ, ધણાક યાત્રી દેશી ઉપચારો તરફ અભાવની નજરથી જોતા જણાય છે, પણ તેમ કરવામાં તેઓ પોતાના જ્ઞાનની વૃદ્ધિ ઉપર એક પ્રકારનો પડો નાખવા સરખું કરે છે.

(૧)—ઉન્માદના સાધારણ ઉપચાર તરીકે સ્નાયુ શૈથિલ્યકૃત દવાઓ (નં. ૪૪૫) કી છે. તેનાથી દરદીનો જીરુસો નરમ પડે છે. અને દરદી ઉઘમાં પડે છે. એ જાતની દવાઓમાં અક્ષીણ, ભાંગ, કલોરલહાઇડ્રેટ, પોટાસ ગ્રોમાઇડ, કોનાયમ, કલોરોફોર્મ, ઇથ્રેસિલ અને સલ્ફોનાલ મુખ્ય છે. (૨) અપરમાર તથા આંચકીના રોગમાં લખેલી દવાઓ ઉન્માદ અસર કરે છે. (૩) મગજને પુષ્ટી આપનાર સર્વ દવાઓ આ રોગને માટે પ્રસૂત છે; અને એવી દવાઓ દેશી વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં અનેક અને ઘણી ઉત્તમ છે. પણ આગ્રહ અને યુક્તિ સાથે ઉપયોગ કરવાની ખામી છે. (૪) સુવર્ણ-ઉન્માદને માટે ઘણું પ્રસૂત છે. સોનાની ભસ્મ, સોનાના વરખ, અથવા સોનું ઉકાળીને તેનું પાણી, દવા તરીકે વપરાય છે. મગજ ઉપર તેની ઘણી સારી અસર મનાયેલી છે. સુવર્ણ વસંતમાલતી જેમાં સોનું આવે છે તે ચિત્તભ્રમમાં મગજનું સારી રીતે શોધન તથા પોષણ કરે છે. (૫) બ્રાહ્મી, લૂંટ કહોળું, શંખાવળી, શુગળ, જેડીમધ, શતાવરી, વજ, આંબળાં; એ સર્વ ઔષધો મગજમાં દરદોમાં સાફ કામ કરી શકે છે અને તેથી જીદી જીદી બનાવેલા દેશી વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં પ્રસિદ્ધ છે. વજ જેવી સાધારણ મનાતી વસ્તુ મગજના ઉપર અસાધારણ કામ કરે છે એ વાતથી ઘણા લોકો અજાત છે. (૬) જીવન-બુદ્ધિને તથા મગજને સુધારે છે અને ખરી ગયેલા મગજને ઠેકાણે લાવી શકે છે. (૭) બુદ્ધિને નિર્મળ કરનાર દ્વિત આહાર, વિચાર અને મગજને શુદ્ધ કરનાર આરોગ્યદાયક ઉત્તમ ઔષધોવડે ભ્રમિત યજ્ઞ બગડેલું ચિત્ત ઠેકાણે લાવી શકે છે. બુદ્ધિને ભ્રષ્ટ કરનાર ગાંજે, ભાંગ, દારૂ હથાતી ભોગવે છે, તો બુદ્ધિને વિશુદ્ધ કરનાર દવાઓ કુદરતે પેદા ન કરી હોય એ વાત સંભવિત નથી. (૮) કુખમાં સ્વરસ (નં. ૫૨૧), બ્રાહ્મીસ્વરસ (નં. ૫૨૭), વચાસ્વરસ (નં. ૫૨૯), સારસ્વત ચૂર્ણ (નં. ૭૨૭). અમરસુંદરવટી (નં. ૭૩૫) અશ્વગંધારિષ્ટ (નં. ૭૭૪), કુખમાંપવત્ર (નં. ૭૮૬), અનુશદાર (નં. ૮૫૮), અરશાશા (નં. ૮૬૬), ખમીરેગાવજપાન (નં. ૮૭૩), શરયતે નીસોદર (નં. ૮૭૭); વગેરે ઉપાયો સારી અસર કરે છે.

મદાત્મય-પાનાત્મય-મદપાનથી થતાં દરદો.

(Alcoholism-Delirium Tremens).

વિવેચન—દારૂના અતિશય વ્યસનથી એક પ્રકારનો ભ્રમ અને બુદ્ધિનો નાશ થાય છે, તેને “મદાત્મય” અથવા “પાનાત્મય” એવાં દેશી વૈદ્યકશાસ્ત્રમાં નામ આપેલાં છે. દારૂ ઘણા પ્રકારના છે. પ્રાચીન નમોનો હાલમાં પ્રચાર નહિ હોવાથી હાલમાં મોલમાં નામોમાં વાઈન, લીકર, સ્પિરિટ, બ્રાંડી, રમ, જીન, પોર્ટ, બ્લિન્ડી, શે-પેન, બીવર, એરી અને દેશી દારૂ, તાડી વગેરે છે. આ સર્વ દારૂમાં એક પ્રકારનું ઝેરી તત્વ હોય છે જે અંગ્રેજીમાં “એલ્કોહોલ” કહે છે. જે દારૂમાં આ તત્વ વિશેષ પ્રમાણમાં હોય છે તે વધારે ઝેરી અને નુકશાનકારક છે.

ઉન્માદ-રોગનાપણું.

(Insanity-Mania ઇન્સાનિટી-મનિયા.)

મનની અભવસ્થિત રિશ્તિ અથવા જુદી, અલગ કે ગૂઢની યેચો કે ચક્ષુ તરફથી, તેને ઉન્માદ કહે છે. એમાં તેને “અવગત” પણ કહે છે, કેમકે તેના મન અભિપ્રાય જળાય છે.

પ્રકાર—ઉન્માદ રોગના મુખ્ય ત્રણ પ્રકાર છે. (૧) મિતભ્રમ—(Mimicry) આ પ્રકારના ઉન્માદમાં માણસ પોતાની અલગ છે કુખારે છે. તેના મનમાં ભ્રમો હોય છે, બંધ છે, તોફાન કરે છે, જુદા જુદા સન્નિવાસમાં રહીને એવી રિશ્તિ અલગ છે એવી રિશ્તિ ચિત્તમગ્નમાં થાય છે અથવા સન્નિવાસ એજ ચિત્તમગ્ન છે. કેટલાક કહે છે, કેટલાક કહે છે, કેટલાક ગાય છે, કેટલાક નાચે છે, અને કેટલાક બીજાને મારવા તોડે છે, ઉરતે નથી અને પીવા કે ખાંધ પીસામનું પણ ખાન હોતું નથી. (૨) ઉદાસીનતા—(Melancholia) આ જાતના ઉન્માદમાં માણસ છે કે યેચો બની જતો નથી પણ તેનું ચિત્ત કાંઈ કાંઈ અભિત થાય છે. સંસાર ઉપરની પ્રીતિ લીધે જાય છે અને વેરાગ્ય અને છે, છતાં જોગવાળી લાગે છે; કેટલાક તો એવું કહે છે કે તેને પાર પાપ કોઈક છે અને તેના ને આપવાત કરવાનો પ્રયાસ કરે છે. કેટલાક ધર્મયેચો થાય છે, કેટલાક પોતાને રાજા એવો માને છે, કેટલાક અતિ દારૂડીઓ અને બંગી થઈ બેઠકે છે, કેટલાક બેઠકોરો થઈ રહે છે, કેટલાક દિલ્લીરીમાં ગરજાય થઈ જાય છે અને કેટલાક મુઠાની પેઠે બેસી રહે છે. એવાં અનેા સહજો છે. (૩) જુદિનો નાશ—(Dementia) આ જાતના ઉન્માદમાં માણસની જુદિ નબળી થઈ જાય છે. તે કદિ નિરાંત કરીને બેસતો નથી; અર્થે વગરતું બરડે છે, માન છે, પણ માને છે અને સંબંધતાની મર્યાદા મુજીને દરેક કાપી કરે છે. માદ ચક્ષિતો નાશ થાય છે. સુખ, દુઃખ, દર્શ, શોક અથવા પ્રીતિ કે અપ્રીતિનું તેને જ્ઞાન કે ખાન રહેતું નથી. પદચર્યામાં જુદિનો નાશ થાય છે. આ પ્રકારનો ઉન્માદ મરતો નથી.

કારણ—ઉન્માદનાં યજ્ઞાં કારણો છે. (૧) વારસો, (૨) સજોગ લગ્ન અથવા સગાં મુજબીમાં લગ્ન; (૩) ધણો દારૂ પીવાનું બેસન; (૪) અરીજી, તંબાકુ, ભાંગ, ગૂંને, ધંતુરો વગેરેનું સેવન. (૫) અતિ ક્રોધેવન અને હાથરસ; (૬) ભારે તુકચાન જેમકે વડાલા માણસનું મરણ; પૈસાની દાનિ અને તે સંબંધી શોક, ચિંતા, ભય. (૭) ભારે લામ, (૮) મગજને ધણો ગ્રમ તથા મગજની બેચા. આ બધાં ઉન્માદ અથવા ચિત્તમગ્નનાં કારણો છે.

ઉપાય—ઉન્માદના રોગથી માણસ એક પણ કરતાં પણ વધારે નહારી હાલતમાં આવી પડે છે. તેની હાલત ધણીજ દયાજનક થઈ પડે છે. ગાંઠા માણસો બીજા માણસોને તુકચાન કરે એવા હેતુથી સરકારે તેમને રાખવા માટે હિંદુસ્તાનમાં ખાસ હોસ્પીટલો ખાંધી છે, જ્યાં બિચારા આ ગરીબ ગાંઠાએને ગાંધી રાખવામાં આવે છે. તોફાન અને તુકચાનનો અટકાવ કરવા સિવાય ગાંઠાએને હોસ્પીટલોમાં રાખવાનો સરકારનો બીજો વધારે સારો હેતુ તેમને ત્યાં રાખીને સુધારવાનો હોયો જોઈએ. પણ આસોસ કરવા લાયક એ છે કે, ત્યાં તેઓ કેડીઓ કરતાં વધારે સારી રિશ્તિમાં રહેતા હોય અથવા તેમને સારા કરવામાં થોડા ઉપાયો લેવામાં આવતા હોય એવું જણાતું નથી, તેઓ બિચારા એ “બેંડ હાઉસ”માં પોતાની કંગાલિયત બરેલી ઇંગ્લી પુરી કરે છે. સરકાર કદી કહેશે કે તેમને સારા કરવાની કોઈ

લક્ષણ—જેથી, નિદ્રાનો નાશ, ઉદરો, સરો અને ભૂતાની કલ્પનાઓ થતી અને તેથી શરીર હલનું; જીભ બહાર આવે અને ધ્રુવે, હાંત કસડે, નાડી ધીમી, અને અત્યંત પર-
સ્થેવો. દરદી કોઈ વખત સાંત પડી રહે છે, કોઈ વખત પ્રમથાની પેઠે બળકાપા કરે છે અને
કોઈ વાર ક્ષિપ્ત રહેવાનો ભ્રમ બાકી હોય છે; સારું થવાનું હોય તો તે ઉષ્ણમાં પડી જીવે
કે ચોથે દરદી સામે સારો હોય છે; અને નહિ તો ઉષ્ણના છેક નાશ, ખર્ચાટ, બેચુદ્ધિ
અને છેવટ મૃત્યુ એ તેનું પરિણામ આવે છે.

દેશી વેદ્યાશાસ્ત્રમાં આ રોગના મુખ્ય ચાર પ્રકારો બતાવેલા છે:—(૧) મહાત્મ, (૨)
પરમહ, (૩) પાનાટર્જી અને (૪) પાનવિભ્રમ.

(૧) મહાત્મ—પ્રમેદ, હૃદયમાં પીકા, અશ્વિ, તૃપ્તા, જ્વર, માથું, વખણ તથા
સાંધાઓમાં ધવાવા જેવી વેદના, અતિ બગાસાં, અંગોનું રક્તવું, કંપ, બળ, છાતીનું જડપ
છું, ખાંસી, હેડી, શ્વાસ, અનિદ્રા, ઉલટી, ઝાડો, ઉઝાળા, જમ, પ્રસાપ, બમ્બર રહેવાનો
અને ખરાબ સ્વપ્નાઓ.

(૨) પરમહ—હૃદયે ક્ષય, અંગમાં બાર, મેલામાં બેસાડાં, ઝાડા પેસાંબની કમળે,
વંદા, તૃપ્તા, અશ્વિ, માથામાં દરદ તથા સાંધાઓમાં નુદ.

(૩) પાનાટર્જી—મથનું અર્જીય થાય ત્યારે આશરો, ઉલટી, ઝોડાકાર, દાઢ તથા
પિત્તા પ્રકાપનાં સર્વ લક્ષણો થાય.

(૪) પાનવિભ્રમ—હૃદય તથા ખીભ અવયવોમાં પીકા, કસ, કંઠમાં ધુમાડો, મૂર્છા,
ઉલટી, માથામાં દરદ, મેંમાં કસ તથા અનનો અમાત્વ.

અસાધ્યપણાનું લક્ષણ—આ રોગ વધીને અસાધ્ય થયો હોય ત્યારે નીચેનાં ચિન્હો
થાય છે:—કપરનો હોડ ફુકા પડેલો, અતિ શીત, અતિ દાઢ, અને મોડું તેલ જેવું તેજ-
તમનું, જીભ, હોડ અને હાંત કાળા, અંખો પીળી અથવા રક્ત વર્ણની થાય તથા હેડી,
જ્વર, ઉલટી, કંપ, પડખાંઓમાં ક્ષય, ખાંસી અને બળ.

ઉપાય—કેટલીકવાર પ્રથમ વ્યુષાન કરવો છે. ચહેરો રક્તવર્ણ થયેલો હોય, જીભ
મેથી હોય, ખરાબ વાસવાળો શ્વાસ આવતો હોય અને વર્ણ ખાંધું પીધું હોય તેને વ્યુષાન
અવસ્થ આપવેલો જો આ ચિન્હો ન હોય તો પોષકારક અને સારા પ્રવાંદો ખાનપાનથી
દરદીને દહારી રાખવાની જરૂર છે. દારૂથી થયેલા દરદીમાં ખાનપાનની જેવી સારી અસર
થાય છે એવી જવાની થતી નથી. તેને થોડે થોડે વારંવાર ખોરાક આપવો. જો દરદી બહુ
ભેરાલ મથો હોય અને જો નાડી છેક નમળી જતેવામાં આવે તો તેને થોડો દ્રાક્ષાસર અથવા
ખાંડી ફુલમાં આપવેલો દારૂ જેવો દરદીનું કારણ હોવા છતાં છેક ભેરાલ મથેથી રિક્તિમાં
દારૂ કાંઈક મૈતન્ય આપે છે, પણ ખરી ઇક્તિ આપતો નથી તેથી ઇક્તિનો ખરો આધાર
સારા પોષણ ઉપર રાખવેલો.

પર્યાપ્ત—નુસિકારક રસો—જેવા કે ખચુર, કાકસાં, દાડમ વગેરે ખચુર પાથેતો
રક્ત સાકર તથા મધ નાખી તે પાવેલો અથવા તે દાડમ તથા અંબગાંના રસમાં મંસરસ આ-
પવેલો મોડા એખા ફુલ નાખી ખવડાવવા; સાકર, મધ વગેરે ખચુર રસો, ખાખલુ, મલમ્બ,
ફુલપાક, શીખંડ, ઠરખનો, તથા સર્વ હીતક અને નુસિકારક ઉપચારો કરવા.

દવા નથી. ખરૂં છે કે અંગ્રેજીમાં એવી દવા નહિ હશે, પણ આયુર્વેદમાં તેને મારે સારા અસરકારક ઉપચારો મળી આવે છે. કેવળ અંગ્રેજ વૈદ્ય ઉપર આધાર સરકારે આયુર્વેદ જેવા ઉપચારોના ઉત્તમ સંગ્રહને વિસારી નહિ દેવા જોઈએ, પણ દેશી ઉપચારો તરફ અભાવની નજરથી જોતા જણાય છે, પણ તેમ કરવામાં તેઓ જ્ઞાનની વૃદ્ધિ ઉપર એક પ્રકારનો પડેલો નાખવા સરખું કરે છે.

(૧)—ઉન્માદના સાધારણ ઉપચાર તરીકે સ્નાયુ શૈથિલ્યકૃત દવાઓ (નં. ૪૪૫) છે. તેનાથી દરદીનો જીરસો નરમ પડે છે. અને દરદી ઉઘમાં પડે છે. એ દવાઓમાં અક્ષીણ, ભાંગ, ક્લોરલહાઇડ્રેટ, પોટાસ ઓમાંઇડ, કોનાયમ, ક્લોરોફોર્મ, અને સલ્ફોનાલ મુખ્ય છે. (૨) અપરમાર તથા આંચડીના રોગમાં લખેલી દવાઓ ઉન્માદ અસર કરે છે. (૩) મગજને પુષ્ટી આપનાર સર્વ દવાઓ આ રોગને માટે પ્રસિદ્ધ છે; અને એવી દવાઓ દેશી વૈદ્યશાસ્ત્રમાં અનેક અને ઘણી ઉત્તમ છે. પણ આગ્રહ એ યુક્તિ સાથે ઉપયોગ કરવાની ખામી છે. (૪) સુવર્ણ—ઉન્માદને માટે ઘણું પ્રસિદ્ધ છે. સોનાની ભસ્મ, સોનાના વરખ, અથવા સોનું ઉકાળીને તેનું પાણી, દવા તરીકે વપરાય છે. મગજ ઉપર તેની ઘણી સારી અસર મનાયેલી છે. સુવર્ણ વસંતમાલતી જેમાં સોનું આવે છે તે ચિત્તભ્રમમાં મગજનું સારી રીતે શોધન તથા પોષણ કરે છે. (૫) બ્રાહ્મી, કહોળું, શંખાવળી, ગુગળ, જેઠીમધ, શતાવરી, વજ, આંખળાં; એ સર્વ ઔષધો મગજને દરદોમાં સાફ કામ કરી શકે છે અને તેથી જીદી જીદી બનાવટો દેશી વૈદ્યશાસ્ત્રમાં પ્રસિદ્ધ છે. વજ જેવી સાધારણ મનાતી વસ્તુ મગજના ઉપર અસાધારણ કામ કરે છે એ વાતથી ઘણા લોકો અજાત છે. (૬) જીવંન—યુદ્ધિને તથા મગજને સુધારે છે અને ખસી ગયેલા મગજને ઠેકાણું લાવી શકે છે. (૭) યુદ્ધિને નિર્મળ કરનાર હિત આહાર, વિશુદ્ધ અને મગજને શુદ્ધ કરનાર આરોગ્યદાયક ઉત્તમ ઔષધોવડે ભ્રમિત થઈ બગડેલું મિત ઠેકાણું લાવી શકે છે. યુદ્ધિને બ્રષ્ટ કરનાર ગાંજો, ભાંગ, દારૂ હવાથી ભોગવે છે, તો યુદ્ધિને વિશુદ્ધ કરનાર દવાઓ કુદરતે પેદા ન કરી હોય એ વાત સંભવિત નથી. (૮) કુખંડ સ્વરસ (નં. ૫૨૧), બ્રાહ્મીસ્વરસ (નં. ૫૨૭), વચાસ્વરસ (નં. ૫૨૯), સારસ્વત ચૂર્ણ (નં. ૭૨૭). અમરસુંદરવટી (નં. ૭૩૫) અશ્વગંધારિષ્ટ (નં. ૭૭૪), કુખંડાવલેક (નં. ૭૯૬), અતુશદાર (નં. ૯૫૮), બરશાશા (નં. ૯૬૬), ખમીરેગાવજમાન (નં. ૯૭૩), શરણતે નીલોદર (નં. ૯૭૭); વગેરે ઉપાયો સારી અસર કરે છે.

મદાત્મય-પાનાત્મય-મદપાનથી થતાં દરદો.

(Alcoholism-Delirium Tremens).

વિવેચન—દારૂના અતિશય વ્યસનથી એક પ્રકારનો ભ્રમ અને યુદ્ધિનો નાશ થાય છે, તેને “મદાત્મય” અથવા “પાનાત્મય” એવાં દેશી વૈદ્યશાસ્ત્રમાં નામ આપેલાં છે. દારૂ ઘણા પ્રકારના છે. પ્રાચીન નામોનો હાલમાં પ્રચાર નહિ હોવાથી હાલમાં જોવાતો નામોમાં વાઈન, લીકર, સ્પિરિટ, બ્રાંડી, રમ, જીન, પોર્ટ, વિસ્કી, શેન્પેન, ખીવર, શેરી અને દેશી દારૂ, તાડી વગેરે છે. આ સર્વ દારૂમાં એક પ્રકારનું ઝેરી તત્વ હોય છે જેને અંગ્રેજીમાં “એલ્કોહોલ” કહે છે. જે દારૂમાં આ તત્વ વિશેષ પ્રમાણમાં હોય છે તે વધારે ઝેરી અને તુકશાનકારક છે.

આધાત્રીશી જેટલે ગમનું દરદ-મેદરિયાની જેરી દવાથી માંજલમાં ટાંચીનાં સારની જે નિષ્ક્રિય થયેને દરદ થાય છે, અને આખા દિવસ અથવા ઘોડા દવાથી રહીને જેની નાથ છે; મધુત્રિજી આ દરદ થઈને મજા દેવા છે આપું વીંધી પશુ અર્ધ સોદે રોગ થાય છે; વારંવાર ગર્ભ રહેવાથી, કાંજા વખત મુખી આગને પતરાવવાથી અને મળું, દરદનાં જવાથી નમ્મી પરીલી સ્ત્રીઓને પશુ આ રોગ થાય છે. આ રોગમાં બીજી પશુ મળી દુખાવડે રિગરો આપ છે; દરદી સેવામાં માથાની દરીવાર દરદો ઉડે છે, કંઈ ખાનું ખાવડું નથી. માથું પાકે છે અને જોડાનું આપડું પશુ ગમનું નથી; એકેશી રીકો, અને આંખની કાંઈકો સંક્રિય થાય છે; માથું ગરમ થાય છે અને દંડા ઉપચારથી કાલિ વધે છે. દરદીને નીલ માંજલોનાં ગાંધડાં મળેલાં નથી; ઉપાય—આ દરદમાં મુખ્ય કારણ જેરી દવા (મેદરિયા) નું દોષ છે. તેને ખારે ક્વિનકલન સાદે છે. ત્રણ ત્રણ દસાદે ૫ મેન કિનાઈન લેનું; અને જરૂર લાગે તો શુભાગ સાધોજ લેનું. દોઝ ન્તરી, લીંબર તથા આંતરકાને વિકાર થાય તો દરદનો શુભાગો દરી પોલિંક દવા ભેરી. સ્ત્રીઓના દરદમાં મુખ્ય કારીને દરદાનની રિવિદો થાય છે તે દુર કરવી; સિન્ડના દરદ ઉપર દરદી રોકોર્મ છંદીને દરદવાળા ભાગપર મુકવું અને તેનાપર પડીવાસનો કાચ મુકવો અથવા લખડા ઉપર ન્દાની સરખી રાહની પડી મારવી. ગરમ રોગથી કાવડો થાય છે. પાલું કરીને દંડા ઉપચાર બદ્ધ અનુકુળ પડે છે. ખરડે મુકવું; દરદગ્રસ્થોનાં (નં. ૮૭૪) માથાપર ખરડ કરવે. લવડર અથવા કાલન વેલરમાં બે આગ પાળોના કોરેરીને તેમાં રૂપાંસળી ન્તરી માથાપર મુકવે. શુભાગજી, કે શુભાગજી સાથે મુખક અથવા સાગરસીયુ યદીને ચોપડ્યું; નરસાર તથા આંખોનીયા મું-મવો. પછે ગરમ પાણીમાં જોળવા. માથું ચંપાવડું; ધીની સાથે ૧ મેન મોર્ફા મેગરીને મુકવું. જમર ઉપર બે જોડા મુકારવી. નાદાની ક્ષણી મુંકવી. સર્વોદય પહેલાં ટુલસી તથા ધંતુરાનાં પાનનો રસ મુંકવો તથા તાજી જલેથી કે તાજે માવો ખાવો. લીંબડા ઉપરની ગોળાનું દીપ મધ નાખીને પીવું અથવા પાતાકાગમાં છંદીને છવન દુધની સાથે ખાવું. આ સર્વ ઉપચાર કરવા છતાં પશુ જો આગનો દરદને રહે અથવા પામનક્રિયામાં કંઈ વિકાર હશે તો માથું ઉતરવાનું નહિ, ખારે બીજા ઉપચાર સાથે પેટ સાદ રાખવાની વાત ભૂલી જવી નહિ.

મગજ સંબંધી આધાતું દરદ—આગળ જણાવેલા માથાનાં દરદના પ્રકારથી આ પ્રકાર વદન જુદો છે. વધારે મોટી ઉમરનાં માથાને માથામાં લોડીનો જોસ ચડવાથી થાય છે. સર્વ દુઆવામાં માથામાં સદા આવે છે. આંખો લાલ થાય છે, ચહેરા પ્રકાશ મારે છે, માથાની આરપાર ખેંચાતું હોય એવું લાગે છે અને વારંવાર તથા તથા તાવડી આવી જાય છે. ઉપાય—શુભાગ, ગરમ ખાનપાનની પેરજ, દિતમિન ખાનપાન, સર્વના તાપથી દુર રહેવું, ખાદ્ય-ક્ષર ક્ષરત, અને મગજના ધમમાંથી વિશ્રાંતિ, એ સર્વ જરૂરના ઉપાયો છે, સર્વ દરદ હોય તો માથાપર દંડા ઉપચાર કરવા નં. ૧૪૧૦ વાળું લોચન, કાનના પાછલા ભાગમાં આઠ દસ જોડા મુકાવવી.

દેશી વેદકશાસ્ત્રમાં માથાના દરદના ધનુ જેદ કહેલા છે—વાયુ, પિત્ત, કફ, સન્નિપાત, હિરિજન્ય, રક્તજન્ય, કૃમિજન્ય, સર્વોવર્ત (સર્વ ચડવાની સાથે માથું ચડે તે,) અનંત વાત (ત્રિદોષજન્ય શિરોરોગ), શંખક (લમ્બાનો ભયંકર શિરોરોગ), અધીવમેદક, (માથું પકડે તે રોગ).

માથાના દરદના બહારના ઉપાયો—ઉપર ઉપાયો આવેલા છે તે ઉપરાંત નીચે લખ્યા ઉપાયો અસરકારક થઈ પડે છે.

શિરોરોગ—માથાનું દરદ.

(Head-Ache-હેડએક.)

કારણ—તથા લક્ષણ—માથાનાં દરદ થવાનાં અનેક કારણો હોય છે, અને તે કારણ સમજ્યા કે ઝોળાખ્યા વિના માથાના દરદનો અસરકારક ઉપાય કરી શકીએ નહીં. માથાના દરદને સુખ્ય કરીને નીચેનાં રથજો સાથે સંબંધ હોય છે. અન્નાશય (હોળી) યકૃત (લીવર), પેડવાશય (આંતરડાં) અગ્નિતંતુઓ (Nerves), આંધાસીહી, સગજ (ચેત) અને સંધિવા.

હોળી સંબંધી માથાનું દરદ—ઘણું કરીને કપાળમાં અથવા એક આંખમાં કે આંખની આસપાસ દરદ થાય છે. તેની સાથે તૃષા, તપાસ, અને ઉછાળો હોય છે. આને ઘોડી ચીનીટ કે થોડા દલાદ રહે છે અને બહુધા જન્મા પછી અથવા પ્રાતઃકાળમાં થોડે આ દરદમાં અછેડના ઉપાયો કરવાની જરૂર છતાં મેક્સેરીયાના ઉપાયો કરવા સરખો સુખ્ય છે. આનું માથાનું દરદ થોડાં જુવાન માણસોને બહુ થાય છે. ખાનપાનના અતિશય અને ખરાબ રીત, તથા ન પચે એવો ખોરાક ખાવાથી આ દરદ થાય છે. ઉપાય—જમ પછી મધુનું મહત્ત્વ હોય તો રાત્ર અને ગરમ પાણી પીને ઉતરી કરી નાખવી. સાવધાન રહેવાની રીત, સામટ્રેટ એક મેગનિસ્યા અને જલદ આ અથવા કાફી પીવાં. આરામ અને સુખ્ય જરૂરનાં છે. બહુજ દલાદ થોડા ખોરાક ખાઈ હોળીને સુધારવી.

યકૃત સંબંધી માથાનું દરદ—કપાળની આરપાર ખેચાયા જેવું દરદ થાય છે અને મનસાને એવું દરદ થાય. એક આંખમાં દરદ વધારે ને બીજામાં ઓછું, અને પેઠીની ઉપર ટોચે આરવાથી એકદમ નાચું ઉતરી જાય છે. ઉપાય—સોડાવાટર પુરુષ પીવું. રીપ્લે ક્લોરોફોર્મ અને સામટ્રેટ એક મેગનિસ્યા મેળવીને પીવું. વધારે મહત્ત્વ જરૂર નહીં. નં. ૧૨૨૮ તથા ૧૨૨૭ ની રીચ દવાઓનો ઉપયોગ કરવો. વિદલા ચૂર્નનું સેવન કરવું.

આંતરડાં સંબંધી માથાનું દરદ—પેટમાં અછેડા વધવાથી અથવા કમજોરતા આ દરદ થાય છે. ઘણું કરીને આ કારણનું દરદ આખા માથામાં થાય છે, અને કમજોર થવાથી મરે છે.

અગ્નિતંતુ સંબંધી માથાનું દરદ—માનસિક વિચાર કે મુશ્કેલી વચ્ચે થઈ શકે છે આ દરદ થાય છે. વિસ્તીરિયાવાળી હોળીઓ અને રીહોળા આવી લાગવીને મારક અર્થ થાય છે. આ દરદમાં પણ ઘણું કરીને હોળી તથા લીવરનાં કેલ વિચાર કે મુશ્કેલી વચ્ચે થાય છે, પણ દરદો તે અવસ્થાથી વધે છે તેથી નથી અને તેથી ખાનપાન નહીં તે કાફી કમજોર થાય તેથી. જે લોકો રાત્ર, માલદ કે ગરમ પદાર્થો વચ્ચે હોય છે તેમ પણ જો આ કાફી અતિશય થાય તો તેમને માથાનું દરદ થાય છે; નિયમિત અને વધારે નહીં જમવું અને બહારની ખુબી દલાદી જરૂર છતાં જલિય ખોરાકમાં પડી ને, તેમ જાનકાના અતિ ઉપયોગ કરવો, એ પણ " નરવત હેડએક " નાં કારણો છે. ઉપાય—આ દરદ તથા રીચ—પુરુષ પાણીમાં સાવધાનિયેન મેળવી પીવું. જરૂર થાય તો આંતરડાં કાઢવું અને આ કાફી પેટમાંથી દુધ તથા પાણી પીવું. કોરબાગમ અથવા અતિ જલિય કરવો. એકાદાએ નિયમ રીચ. કમજોર પુરુષી વચ્ચે થઈ તો માલદા જલિય કરવો. ત્યાં જલિય કરવો. અથવા એકાદા કરવો; અને જમજમર કોરબાગમ ત્યાં જલિય કરવો. એકાદાએ નિયમ રીચ.

આપોશીથી જોઈને જમરું દર-ગેષ્ટિયાનો કેડી તવાયી માથામાં ટાવેલા દારૂની પરી-
નિવમિત થયેને, રહે રા કાવં છે, અને આપો દિવસ અમરો પોદા દેહાઈ રહીને ફરતી
અવ છે; પછીવાર આ દરદ મણુજ સંપદેલ છે અપમં વા પદુ અર્વ કોઈ રોગ થય છે. વારંવાર
ગર્ભ રહેવાથી, લાંબા વખત, સુધી આગમને પવરવવાથી અને માનુ દરતાન જવાથી નવજા
પડેથી સ્ત્રીએને પચુ આ રોગ થાય છે; આ રોગમાં બીજ પચુ પછી દુઃખલાવક હરિવાતે લોચ-
છે; દરદી સત્વારમાં માથાની ફરિયાદ કરતો હોય છે, કંઈ ખાનું ભાવતું નથી. માથું મારી છે અને
ગોમતું ચામડું પચુ ગમતું નથી; એકેશ રીકક અને આંખની ફાટીસા સંકચિત થાય છે; માથું
અરમ થાય છે અને દંઠા ઉપચારથી ક્ષાતિ લેતે છે. દરદીને બીલ મળ્યોનો મદમદ મળતો
નથી. ઉપાય—આ દરદમાં મુખ્ય કારણ એકી કવા (મેમેરિયા) તું થાય છે. તેને કાર મેવનાખન
સાંઈ છે, જ્યુત્વજી હસી પ ઝેન કિરનાખત લેતું અને જરૂર લાગે તો મુલાખ જાહેર લેતું. દો-
જતી, લીવર તથા આંતરડાંનો વિકાર, હોય તો દરદનો મુલાયો ફરી પોષિત થયે સેતી.
સ્ત્રીએના દરદમાં મુખ્ય દરદીને દરતાનની ફરિયાદો થાય છે તે દુર કરતી; સિન્ના દરદ ઉપર કો-
રેક્ટોઈ છડીને દરદવાળા માગપર મુકતું અને તેનાપર પડીવાળો કામ મુકેલા અથવા સમજા ઉપર
ન્હાની સરખી રાખી પડી મારતી. અરમ કોઈપણ રીકકો થાય છે. પછું કરીને દંઠા ઉપચાર
બધુ અનુકૂળ પડે છે. જરૂર મુકતું; દરદગેષ્ટિયા (નં. ૮૭૪) માથાપર ખરા કરતો સર્વદર અથવા
કાલન, વેહરમાં બે-આમ-પાણીના હોયીને તેમાં રમાતબીજવો માથાપર મુકવો. શુલાખમળ,
કે શુલાખમળ સાથે સુખડ અથવા સાગરડીચુ મધીને ચોપડતું નવકાર તથા આમોનીવા મુ-
ખવો, પછેને અરમ પાણીમાં ભેગવા. માથું અપાવતું; ધીની સાથે ર ઝેન મોઈયા મેગતીને
મુખવું. જમર ઉપર બે જળો મુકાવી. નાઝી કપ્પી મુખવી. ચરોલ્ય પડેલાં તુલસી તથા પંતરાનાં
પાનનો રસ મુખવો તથા તાજી જલેથી કે તાજે માવે આવેલા લીંબડા ઉપરની ગોળાં દીપ
મધ નાખીને પીવું અથવા પાત્રકાગમાં ઉડીને છવન દુધની સાથે ખાવું. આ સર્વ ઉપચારો કરતા
છતાં પણ જો આડાનો કમળે રહે અથવા પાચનક્રિયામાં કંઈ વિકાર થયે તો માથું કિત-
રવાતું નહિ, મોટે બીલ ઉપચાર સાથે પેટ સાદ રાખવાની વાત જુવી જતી નહિ.

મગજ સંબંધી માથાનું દરદ—આગળ જણાવેલા માથાનાં દરદના પ્રકારોથી આ
પ્રકાર તદન જુદો છે. વધારે મોટી ઉમરનાં માણસોને માથામાં લોડીનો નેસ અથવાથી થાય છે.
સામ દુખાવામાં માથામાં સદા આવી છે. આંખો લાલ થાય છે, એકેશ પ્રકાશ મારે છે, માથાની
આરપાર ખેંચાતું હોય એવું લાગે છે અને વારંવાર તૂવા તથા તાવલી આવી જાય છે.
ઉપાય—જુલાખ, ગરમ ખાનપાનની પરજ, દિતમિન ખાનપાન, સુવંના તાપથી દુર રહેવું મા-
કસર કસરત, અને મગજના ધમધમી વિશ્રાંતિ, એ સર્વ જરૂરના ઉપાયો છે, સામ દરદ હોય તો
માથાપર દંઠા ઉપચાર કરવા નં. ૧૪૧૦ વાથું લોહન, કાનના પાછલા ભાગમાં આઠ દર
જળો મુકાવી.

દેથી વેદકલાત્રમાં માથાના દરદના પચા બેઠ કહેલા છે—વાયુ, પિત, કફ, સચિપાત,
રૂધિરજન્ય, રક્તજન્ય, કૃમિજન્ય, સુર્વાવર્ત (સર્વ ચાવાની સાથે માથું ચડે તે,) અનંત
વાત (ત્રિદોશજન્ય ચિરોશય), ચંખક (લમજુનાં ચાપંકર ચિરોશય), અધિવેદક,
(માથું પડે તે રોગ).

માથાના દરદના બહારના ઉપાયો—ઉપર ઉપાયો આવેલા છે તે ઉપરાંત નીચે
લખ્યા ઉપાયો અસરકારક થઈ પડે છે.

ખાવાની દવાઓ—પથ્યાદિત્રાય (નં. ૬૦૬), ત્રિશલાયૂર્ણ નં. (૪૨૨) વિદ્યમાન (નં. ૮૪૧) આ આપવેના યથાયોગ્ય સેવનથી તથા યોગ્ય ખાનપાન રાખવાથી માથા તથા મગજનાં દરદો મટે છે. (૧) સોવાર ધોયેલું ધી માથાપર ભરવાથી અથવા કેસર સાકર તથા બકરીના દુધ સાથે સુખડ ઘસીને નશ્ય દેવાથી પિત્તનું માથું ઉતરે છે. (૨) હાં મરી, પીપર, કરંજ અને સરગવાનાં પ્લી, તેને બકરીના મૂત્રમાં વાડીને નાકથી સુંવડ અથવા લીંબોળાનું તેલ સુંધવું તેથી કૃમિ પડવાથી થયેલ માથાનું દરદ હલકું પડે છે. (૩) ભાંગરનો રસ અને બકરીનું દુધ સમભાગ એકત્ર કરી તડકે ગરમ કરી નાકમાં સુંવડાવી સુધાવર્તિ રોગ મટે છે. (૪) અધાવિભેદ એટલે આધાશીશીના રોગમાં દરદીએ પ્રથમ પીપું, બાદ લેપ અથવા નાસ લેપ પરમેવો લાવવો, પછી રેચ લેવો, સુગંધી ધુપ લેવો, અને ધી વાળા ગરમાગરમ પદાર્થો ખાવા. તેમજ વાવડીંગ અને કાળા તલ સમભાગ દુધમાં વાડી લેપ કરવો તથા તેનુંજ નશ્ય દેવું. (૫) દાડહળદર, હળદર, મજક, લીંબડાતી છાલ, વગેરે અને પચ્ચકાષ્ઠનો લેપ કરવાથી, ટાઢા પાણીથી કે ઠંડા દુધથી સીંચન કરવાથી અને વડ વગેરે છીરવાળાં જાડની છાલ વગેરેનો લેપ કરવાથી રાંબક એટલે લમણામાં થયેલો શીરોરોગ સાંત પડે છે. (૬) ૪ વાલ જેઠીમધ અને ૬ વાલ વછનાગ તે બેનું બારીક ચૂર્ણ કરી રાંબક દાણા જેટલું ચૂર્ણ નાકમાં સુંધવાથી સર્વ પ્રકારની માથાની વ્યથા સાંત પડે છે. (૭) આકાશનાં પાન કપાળ ઉપર બાંધવાં, આકાશનાં પુલનો લેપ, વાળાનો લેપ, સુખડનો લેપ, લવિંગનો લેપ, સુંકનો લેપ, નવસારનું પોતું, દશાંગલેપ, જાયફળનો લેપ, શુલાખજળનું પોતું અથવા અગરનો લેપ કરવો; તેમજ નાકછીંકણી, તંબાકુ, કાયફળ, આદનો રસ, અગથીઆનો રસ, વગેરે કોષ્ટ પણ ચીજનું નશ્ય લેવું. (૮) નં. ૧૪૮૨, ૧૪૮૩, ૧૪૮૪, તથા ૧૪૮૫ ના ઉપાયો અજમાવવા. (૯) દાંત તથા કાનના દરદને લીધે માથું દુખતું હોય તો તે ઉપાયો કરવા. (૧૦) ધાતુસ્ત્રાવ તથા પ્રદરથી માથું દુખતું હોય તો તેના ઉપાયો કરવા.

પ્રકરણ ૩ જી.

શ્વાસોચ્છ્વાસની ક્રિયા સંબંધી દરદો.

(DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.)

જાતીની અંદર તથા ગળામાં શ્વાસનળી, ફેફસાં, રક્તાશય, વગેરે ઘણાં અગત્યનાં મર્મસ્થાનો આવેલાં છે અને તેનો પરસ્પર સંબંધ પણ છે, તથા શ્વાસોચ્છ્વાસની ક્રિયા અને લેણી કરવાની ક્રિયાનાં સ્થાનો બુદ્ધાં છે અને તે પ્રમાણે તે મર્મસ્થાનોનાં દરદોને પણ બુદ્ધાં સ્થાનો વવામાં આવ્યાં છે. તેથી આ પ્રકરણમાં શ્વાસક્રિયાને લગતાં દરદો, જેવાં કે સજેખમ, કંઠ નળીનો સોજો, સસણી, વરાધ, દમ, ખાંસી, હાથ, ઉરઘૂત વગેરે દરદોનો સમાવેશ કરેલો છે.

શ્લેષ્મ-સજેખમ-શરદી-બુકામ.

(Coryza-કેરાહા.)

કરણ—વિશેષ કરીને હવાના ફેરફારથી સજેખમ થાય છે. એકજ સ્થાનમાં હવાના એટલે જાતુના બદલાવાથી જેમ સજેખમ થાય છે, તેમ માથાસ એક સ્થાનમાંથી બીજા સ્થાનમાં જાય છે તેથી પણ હવાફેરને લીધે સજેખમ થઈ આવે છે. સજેખમ કરદીથી થઈ

છે. અને ચરદી પાલર પાણીથી, નજુ, જનાન ખાવાથી, જનુ, ચરદ દવામાં રહેવાથી, જોન પાણી અને ડોળેન જમીનપર સવા-ભેસવાથી વગેરે ઘણાં ઠારજોથી થઈ આવે છે. કેટલાકને આ રોગ વારંવાર થાય છે ને દવાય છે. આ દરદમાં ઉપર સંખ્યા ઠારજોથી નાકની માંદગી પડેલી સોજે થાય છે. ભરે, મીઠાં, ખાંડા, સીકળા તથા જલુ પ્રવાહી પદાર્થો ખાવાથી, દહીં ખાવાથી, દિવસે સુવાથી, શ્રમ નહીં કરવાથી, સ્ત્રીના ઠારજોથી શ્વેતેન જોડેનું કષ્ઠ વધે છે.

લક્ષણ—મેઘાં યોધાં જ માણસો દરેક કે જેને સજેખમના અનુભવ નહિ હશે. ચરદ આતનાં લક્ષણોમાં ભેજેલી, દાઢ પગમાં કળતર, માથામાં ભાર, કમરમાં દરદ, નાકમાં મુઠ્ઠા-પૂલું જોડેલું ખુશ્કી, છીકો, દમ લેવામાં આઝગુ, અને વધારે સ્પષ્ટ ચિન્હોમાં મગામાં દાદ, દરદ, નાકમાં જળતર, નાક તથા આંખમાંથી પાણી ઝરે, કંઈ ભેસી જાય, જીભ ઉપર સોડેલું છારી, યોડાં ઘણાં તાવ, જીભ માંદ પડે અને પેટ કમજોર થાય.

ઉપાય—સજેખમના ઉપાય માટે પેદ કે ડાહટર પાસે ભાગ્યેજ નવાની નહીંર પડે છે; પણ તેની સાથે જોડાયું જલુ ચાદ રાખવું જોઈએ કે, કેટલોકવાર આ નજીવો દરદની ઉપેક્ષા કરવાથી તેમાંથી મોટાં અસાધ્ય દરદો, યવનો અંતર છે. જેમકે નાકનો પીનું રોગ, કાંતો રોગ, ખાંડી અને કાવ નેવો બધંકર રોગ વખતે સજેખમમાંથી થઈ આવે છે, માટે નજીવું દરદ ભણીને તેની ઉપેક્ષા કરવી નહિ.

(૧) દરદીએ ધરમાં રહેવું. કંછ, દાગભાત, ચાહા વગેરે હલકા અને ગરમાગરમ ખોરાક લેવો, પગને ગરમ પાણીથી ઝારવા અને પછી કોરા કરી મેળા પહેરવા; દુધ અને પાણી ગરમ કરીને અથવા તેની આ કરીને તે ગરમાગરમ પીવી; અને એક હલકો જીલ્લાય લઈ લેવો. દરદીની શરીર અથવા સાલ્ટેટ ઝાઈ મેન્સીસવાથી બે-ત્રણ પેટ આવી જશે.

(૨) સજેખમનું જોર વધારે હોય અને ઉપર સંખ્યા ઉપચારથી ચાંત ન પડે તો ખીંભ ઉપયોગ કરવા; અરુહીનો રવરસ મધ નાખીને પીવો, રસીતાપલાંદિનુર્જ (નં. ૭૨૮) મધમાં માંડવું અથવા દેડું શાકું, મુંદની સાથે ઉંજોલી આ પીવી; દુધ પાણીના અથવા માને બાર લેવો, પોષના રોગનો વરાગીચો શેક કરવો. તજ, સર્વોંગ, મુંક વગેરે ઉષ્ણ દવાઓના કપાળ ઉપર લેવ કરવો: (નં. ૧૫૧૦) વાળી ભુજી અથવા ત્રિકુટની ભુજી મુખીને કરને છુટા પાડવો, રાત્રે એન્ટિમોનિયલ પાઉડર ૩-૪ ગ્રેન શાકીને ઉપર ચાહા પીવી. "ગ્રાવર્સપાઉડર" ના દરદ ગ્રેન મુખી વખત લઈને સવારમાં પેટ સાદા લારવા એક તલકો જીલ્લાય લેવો. દરદીની શરી, સીકળીક પાઉડર અથવા એપ્સમ સોડનો જીલ્લાય લેવો. નં. ૧૦૧૪, ૧૦૨૦ ના દરદીથી તુરખા વાપરવા. નં. ૫૫૮, ૫૪૮, ૫૩૫, ૧૨૮૪, ૧૨૮૫, તથા ૧૨૮૬ વાળા ઉપાયો કરવા.

(૩) સજેખમ અથવા ચરદી જીલ્લા રૂપે જારી રતા પડી તેના નીચે પ્રમાણે ઉપાયો કરવા:—દુધ તથા પાણી સમમાન મેળવી તેમાં મુંદની દટીએ ૨. ૦૦ બાર, સાંકર ૨. ૦૦ બાર, કેસર ૧ રૂપી, જાદામના મીઠા ૫ નાખીને પાણી જળતાં મુંદી દુધને કાઢી દુધ માગી લેવું અને જાદામ ચરદી વડે દુધ પી જવું, અને પાણી પીધા વિના મુંદ જવું, આ પ્રયોગ છૂટી વખત કરવો. અલ્લહરો, પીપરીમૂળ, પીપર, ધોળાં તીખા એ ચારે સમમાન મેળવી તેની દટી જાનવી સાથે માની જવી.

આવાની ક્વચિત્—પથ્યાદિકવાથ (નં. ૬૦૬), ત્રિશાચુર્ક નં. (નં. ૮૪૧) આ આપેના યથાથોગ્ય સેવતથી તથા થોગ્ય આનપન તથા જગમનાં દરદો મટે છે. (૧) સોવાર થોથેલું લી માથાપર ભરવાથી સાકર તથા બકરીનાં દુધ સાથે સુખડ ઘસીને નસ્ય દેવાથી પિત્તનું માથું કંટારે મરી, પીપર, કરંજ અને સરગવાનાં બી, તેને બકરીનાં મૂત્રમાં લીધીને અથવા લીંબોળાનું તેલ સુવવું તેથી કૃમિ પડવાથી થયેલ માથાનું દરદ હમરે ભોગમરે રસ અને બકરીનું દુધ સમભાગ એકત્ર કરી તડકે ગરમ કરી સર્પારસે રોગ મટે છે. (૪) અધાવભેદક એટલે આધારશીશીના રોગમાં પીવું, જાડ લેપ અથવા નાસ લેપ પરસેવો લાવવો, પછી રેય લેવો, સુખડી કુરો લી લગા ગરમાગરમ પદાર્થો ખાવા તેમજ વાવડીંગ અને કાળા તલ સમભાગ લેપ કરવો તથા તેનું ન તરય હેવું. (૫) દારૂળદર, હળદર, મુઝડ, શીંગ અને પચકાણનો લેપ કરવાથી, ટાઠા પાણીથી કે ઠંડા દુધથી સીંચન કરવાથી છીરવામાં આકતી છાલ વગેરેનો લેપ કરવાથી સંખડ એટલે લમણામાં થયેલો પટે છે. (૬) ૪ વાલ જેડીમથ અને ૧ વાલ વછનાગ તે બેનું બારીક ચૂર્ણ દાણા જેટલું ચુર્ણ નાકમાં સુધવાથી સર્વ પ્રકારની માથાની વ્યથા શાંત પડે છે. દાનાં પાન કપાળ ઉપર બાંધવાં, આકડાનાં ફુલનો લેપ, વાળાનો લેપ, મુખનો કોનો લેપ, સુંઠનો લેપ, નવસારનું પોતું, દશાંગલેપ, જ્યારણનો લેપ, અથવા અમરનો લેપ કરવો; તેમજ નાકછીંકણી, તંબાકુ, કાચકળ, આકડો અને રસ, વગેરે કોઈ પણ ચીજનું નસ્ય લેવું. (૮) નં. ૧૪૮૨, ૧૪૮૩, ૧૪૮૪ ના ઉપાયો અજમાવવા. (૯) શાંત તથા કાનનાં દરદને લીધે માથું ઉપાયો કરવા. (૧૦) બાલુઆવ તથા પ્રદરથી માથું દુખતું હોય તો તેના

પ્રકરણ ૩ જી.

શ્વાસોચ્છ્વાસની ક્રિયા સંબંધી દરદો.

(DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM)

કાનની અંદર તથા ગળામાં શ્વાસનળી, દેહસાં, રક્તાશય, વગેરે વર્ગ રચેલો આવેલાં છે અને તેને પરસ્પર સંબંધ મળ્યું છે, તથા શ્વાસોચ્છ્વાસની ક્રિયા કરવાની ક્રિયામાં અગતી ભૂલ છે અને તે પ્રમાણે તે અર્થસ્થાનોનાં દરદોનાં વચન આપ્યાં છે. તેથી આ પ્રકરણમાં શ્વાસક્રિયાને લગતાં દરદો, જેવાં કે નળીનો સોજો, સમટો, વગવ, દમ, ખાંસી, કાશ, ઉરસન વગેરે દરદોનાં સમાવ

રસેખ-સોખમ-ગરદી-જુડામ.

(Coryza-કેરકાશી.)

કાનનું—વિશેષ કીને દરદનાં કેન્દ્રારથી સંબંધન થાય છે. એકમ સ્વરૂપે એકે સ્વરૂપે આવાથી જેમ સ્વેપન થાય છે, તેમ માનવનું એક સ્વરૂપે એક સ્વરૂપે એકે સ્વરૂપે દરદોને લીધે સંદેહન થાય આવે છે. સંદેહન

(૪) નીચેના ઉપાયો શરદી અથવા સંજોષ્ઠમમાં અપાય છે:—આર્દ્રકાવરમ (નં. ૫૨૮), શુદ્ધિકાથ (નં. ૬૪૫), ચહામુદર્શનચુર્ણ (નં. ૭૦૩), લવંગાદિચુર્ણ (નં. ૭૧૪), સીતાપલાદિ ચુર્ણ (નં. ૭૨૮), આકલ્લકાદિપટ્ટી (નં. ૭૩૬), પ્રાણધાતુચુર્ણ (નં. ૭૫૦), વ્યોપાદિચુટિ (નં. ૭૬૦), આર્દ્રકાવલેહ (નં. ૭૭૧), કાસકલ્પાવલેહ (નં. ૭૭૪), અરશાશા (નં. ૮૬૬).

સ્વરભેદ-કંઠનળીનો સોજો.

(Laryngitis-સારિન્જાઈટીસ.)

વિવેચન—દેશી વેદકશાસ્ત્રમાં 'સ્વરભેદ' નામે રોગ છે, જેને સારિન્જાઈટીસ કહેવાય છે. આ રોગ સ્વરનાળી કહેવાય છે, તેમાં જોઈએ વધતા વરમથી આ રોગ થાય છે. આ વરમમાં તીવ્ર ચૂ અને દીર્ઘ એવા બે પ્રકાર છે. તીવ્ર ચૂ વરમ બપોરે છે, અને દીર્ઘ વરમ બપોરે નથી. તીવ્ર ચૂ વરમનો દરદી અને વિશેષ કરીને બાળક યોગ્ય કાળે શુભગાત્રી મૂકી જાય છે અને દીર્ઘ વરમ કેટલાંક આંધવાડીયાં કે મહીના સુધી ચાલે છે. દેશી વેદક પ્રમાણે ચાતથી, પિત્તથી, ક્ષયથી, ત્રિદોષથી, ક્ષયથી તથા મેદની જે ૭ પ્રકારથી આ રોગ થાય છે.

કારણ—શરદીયાં, બહુ ગાવાથી, ક્ષયરોગમાં તથા ઉપદંશ એટલે મરમીના રોગમાં આ સ્વરભેદનો રોગ વારંવાર થઈ આવે છે. શરદીયાં એટલે દરદી, ઉપદંશથી એટલે પિત્ત, બહુ ગાવાથી તે વાયુનો, અને અસાધ્ય તે ત્રિદોષનો સ્વરભેદ થયો.

લક્ષણ—સોજો કંઠકો હોય તો આવ અવાજ બોખરો થાય છે. પણ બે કંઠનળીમાં વરમ બહુ સખ્ત એટલી થઈ આવે છે તો તાવ, વેદના, વગેરે સખ્ત લેખડો થાને રોગી રખતે સુમગ્ન થઈ જાય છે, મળું બરકાત જાય છે, અવાજ બોખરો અને ખાંસીનો અવાજ સાંતના રજામાં જેવો થાય છે, કદ પ્રથમ ઘણો અને ચીકણો હોય છે, પણ પછી ઘૂંચી જાય છે, પીડા જોઈએ થાય છે, કાસ લેતાં સુકકેલી પડે છે, કાસ લાગે અને તીવ્ર ચૂ વરમ થવાથી, અનિદા, તાજુવાળી ખાંસી તથા મળું લાસ અને સુજેલું, એ તીવ્ર ચૂ વરમનાં લક્ષણો છે.

ઉપાય—(૧) સાદા વરમમાં શરદીમાંથી બચનું, મને મરમ મલપડો સખડો, જલ બેલકું નહિ, મરમ પાણીમાં ઘણેલી ચણ નાખીને તેમાં પાન બોખવા; આસ કરીને રોગી આ ઉપાયે જલ કરવા, અને એકાદ કદનાસક દવા ખાવામાં લેવી તથા સમગ્ર રોગ દરમિયાન દરરોજ નિચાંસક દધ કરવો, (૨) પણ દર બહુ જોરમાં કંઠકો હોય તો બહુ સખડો તીવ્ર ચૂ વરમ કાસો લેવા એવો એકલો, દરદીને પવન વગરના પચાં પાણીમાં મલપડો મળે, મરમ પાણીમાં કદ કરવો, મરમ પાણીમાં પચાં મેં વાટે થિયવી, દરદીને બેલકા થિ નહિ, અલ્પને કદવડી કાંચ કે રાત્રી આપવી અને કેટલક મરમ કે દિવસ આપવામાં આવે નહિ. (૩) જલમાં પડે તો બેલકાદર, જલો, તથા કદવડી લાવવડી કરવી. (૪) જલની સાથે નીચા (ચુલો નં. ૩૦૫) અથવા કાંપીપાનુચ્છાદા કાંચ (નં. ૩૦૬) આપવો કંઠકો કાંચથી જેવો મરમ અને સુમગ્ન થાયે. કાસ એટલો થઈ, રોગ કેટલક વધારે (૫) જલમાં જલો સખડો હોય એટલે મલપડો લાસ જેવો કદો હોય તે સખડો લાસ

નાળી કેળેા. કર્વે. (૬) પિત્તના સ્વરભેદમાં મધ તથા પીત્ત મમ્મો કર્વે, (૭) ક્ષયના સ્વરભેદમાં સીંધામુખ, મરી તથા મમ્મો કેળેા કર્વે. (૮) કામોદી કર્વે એટલે એ ગુપ્તજો મોમાં મૂળી પોડીવાર મો બંધ રાખવું, જેથી તેની અંતર સ્વરભેદની રૂપી પદોષ્ણને તેની અંદરના દોષ ઉપર અસર કરે. (૯) કર્વુરી, એલવી, લવંચ તથા વાંસપુર તેનું બારીક ચૂર્ણ મધમાં તથા પીમાં કાળીની ખાવાથી સ્વરભેદ તથા જીભનું અટકવું મટે. રોગ પ્રમાણે બીજા ઉપાયો આ પ્રમાણે કરવા:—આવના કુષ્ઠમાં આંગળાનું ચૂર્ણ મધવાસને ખાવું. (૧૦) જગ્યા પછી પીમાં મરીની પડીકા મેગીને ચાલવી; (૧૧) પીપર, પીપરીમળ, મરી, મેદ, તેનું ચૂર્ણ ગેભૂતમાં પીવું; (૧૨) ત્રિકટુ તથા ત્રિંગાનું ચૂર્ણ અને જગપાર મધમાં ચાલવું. (૧૩) જેઠીમધને કામો સીંધામુખ તથા મધ નાળીને પીવે, (૧૪) રોગ કર્વે હુધે પીવું. (૧૫) આક્રો, વજ, કર્વે, અરુણનાં પાન તથા પીપરનું બારીક ચૂર્ણ મધમાં મેગીને સાત દિવસ આદવાથી સ્વર, પગેજા સારા થાય; યથ્ય—ખોરાં સારા દસઠા ખાવે.

સસણી-વરાધ-કફકાસશ્વાસ.

(Bronchitis-સાંધાંશ્વિઝ.)

કારણ—આ એક વાયુનળીના અંતરપડના વરમનો રોગ છે. કાસશ્વાસ અથવા સસણીનું દરદ થવાનાં ધણું કારણ છે. યરદી તેનું મુખ્ય કારણ છે. યરદી કરનાર આકાર વિદારથી સસણીનો રોગ શરૂ આવે છે વાયુનળીના દરદમાં કાસશ્વાસનું દરદ થાય છે; જેમ અર્ધુદ વમેરે બેઠેલે લીધે તેમજ વાયુનળીમાં ધુળ ખાતું તેમજ દવામાં ઉડતાં ખસાવે રહે છે. જવાથી વાયુનળીનો વરમ થઈ સસણીનું દરદ થાય છે. દેશનાં દરદ, રક્તચપળ દરદ, તાવ, નળગામ, સંધિવા, વમેરે દરદમાંથી સસણીનો રોગ ઉપડી આવે છે. વાયુ નળીઓમાં વરમ થવાને લીધે અંદરનું ક્લેશ્મ પડ સુજીને લાસ થાય છે. યથમ તે પડ કાઢી દોષ છે ને પછી તેમાંથી કફ પડે છે. પ્રથમ શીઘ્ર જેવો કફ પડે છે ને પાછળથી પાંચો પીચા અથવા પદ જેવો કફ પડે છે. નળીઓમાં બંને બાજુનો વરમ એકત્ર થાય છે. આ સેળને લીધે તથા અંદર કફ ભરાઈ જવાને લીધે હવાને જવા આવવાનો નોંધએ એટલો રસ્તો નહિ મળે ચક્રવાથી ખાંસીની સાથે શ્વાસ મટે છે. આ દરદ વિશેષ કરીને બાળકોને થાય છે. ધરકા માખુસોમાં આ દરદ જીર્ણરૂપે ધણું વરસ રહે છે અને મુખ્ય કરીને હાડી રૂપમાં નેર કરે છે.

લેકાજી—સસણીમાં ધણું કરીને હમેશાં હંદ તથા તાવ હોય છે અને તાર હોય ત્યારે નાડી ઉતાવળી ચાલે છે, પેસાંબ લાલ કિરે છે, હાતીમાં દરદ થાય છે, શ્વાસ રૂંપાય છે, તથા કફ પડે છે. કેટલાક કેસોમાં પ્રથમ સળેખમ થઈને પછી આ રોગ થાય છે; તેમાં ગળું આવી જાય છે, હંદ યોધરા બોલે છે, ટાંદ સહીત તાવ ચડી આવે છે, ખમ થાય છે, તથા કુષા મંદ પડે છે, જાડો કમળ થાય છે અને જીભ ઉપર જારી વળે છે; પીડ અથરા હાતીના દાડામાં દરદ થાય છે, ખાંસી આવે છે, શ્વાસ ઉતાવળો ચાલે છે. હાલી બીસાય છે, સસણી બોલે છે, તથા સુવાથી ઉધરસ વધે છે. જો વરમ બારીક શ્વાસનળીઓમાં થયો હોય છે તો હાતીમાં દરદ હોતું નળી, ધણુ ખાંસીને લીધે પાંસમાં ફુળે છે, શ્વાસ ઉતાવળો ચાલે છે. કફ બોલે છે, દમ ધણું ચાલે છે અને સુવાતું નથી. ખાંસી ધણું નેરથી વારંવાર આવે છે, ચીંકણ કફ ધણી મુકેલીથી નીકળે છે, તાવ વધારે મટે છે, અને જો

ખાંસી ઉપાયો—૧. ૧૨૮૪, ૧૨૮૫, ૧૨૮૬, ૧૨૮૮, ૧૨૮૯, ૧૨૯૦, ૧૨૯૧, ૧૨૯૨ નાં મિત્રો. ઉપર તથા સામ્યીની જાતો વિચાર કરી દર્શનમાં લેવું.

વિશેષ સૂચના—આ દરમિયાન શ્રીમાનનાં જનમેષાં ઉપજાતાં ઉપચાર દર્શાવે સારી દર્શનાં ખોરાક આપવો. આ અવસ્થા દુષ્ટતાં કાંઈનાં યુગ્મ જેવાં તરિકાં ઉપચાર કરવો, તેમ, મરચું, ખટાણ, વગેરે સર્વ ઉમેગત દાદક અને ગરમ વસ્તુઓનો ત્યાગ કરવો. ત્યાર બાદ તો ઉપરના ઉપચારો સાથે જ્યારે જ્યારે તથા કોનાસામીનાં ઉપચાર કરવો. નવનવમ વધી જાય તો આંત્રી તથા કાકાસામીનાં ઉપચાર કરી દર્શનાં કરીરમાં કોના તથા મરચો દર્શાવી રાખવી.

કાસ-ખાંસી-ઉપચાર.

(Cough-કાંસ.)

પ્રકારો—દેશી દેવક કાંસમાં ખાંસીનાં પાંચ પ્રકારો છે. ૧. વાયુથી, ૨. પિત્તથી, ૩. કફથી, ૪. છાતીનાં કાસ-જનમથી, તથા ૫. કાંસથી. આ પાંચ પ્રકારમાંથી કોના જે પ્રકારનો છુટો ઉપચાર કાંસ તથા ઉચ્છેદન એ નામનાં જે સ્વતંત્ર રાગ તરીકે કહે વળી આવતો.

કારણ—સામ્યીનાં જે કારણો ઉપર આપ્યાં છે તે ઉપરાંત ખીજાં પણ અનેક કારણોથી ખાંસી થાય છે. મગાંમાંથી ખોળો કે ખુસખુસ. જેવો અવાજ કાઢવો તેનું નામ ખાંસી; પણ તેમ જવાનાં કારણો ઘણાં છે અને કારણો પ્રમાણે કારણો પણ જુદાં જુદાં હોય છે. છાતી, ફેફસાં, શ્વાસનળીઓ, ગળું, ઠાન, નાક, ઇત્યાદિ સ્થાનોમાં રહી કે પિત્તો સાથે પણ ખાંસીનાં ઉપદન થાય છે. તોજુ લોકોમાં ખાંસીને નામે જે રાગને માનતામાં આવે છે તે ધણેમાટે મોં તથા નાકમાં ધૂળ જવાથી, વાયુથી, અપચત રસની ઉપરમતિ જવાથી, ખાંસો ખોરાક શ્વાસનળીમાં જવાથી, મગમગાદિ વેગતે વારંવાર રોજનાં કુદરથી, ઇત્યાદિ કારણોથી વાયુ કાપ પામીને તે કાસે કાસે છે, અને તેથી આ દર થાય છે. અહીં જોતાં આ કાંસ સ્વતંત્ર રાગ નથી.

સામાન્ય લક્ષણો—કાંસાના વાસજના અવાજ જેવો અવાજ મગાંમાંથી નીકળવો, એ ખાંસીનું ખાસ લક્ષણ છે. બાકી તો ખાંસીનાં રચન તથા કારણ પ્રમાણે ખીજાં લક્ષણો જુદાં જુદાં લક્ષણો હોય છે. ઉચ્છેદન કાસમાં ચોખું લોહી પડે છે; ફેફસાના પડના વરમમાં ખાંસી સાથે છાતીની બાજુમાં રરદ હોય છે, ઝેરીમાં ખાંસી સાથે ખાકમાંથી પશુ-ગજ છે, તેમજ હીરદીરીઆમાં, ક્ષેત્ર તથા હોઝરી વધે છે તેમાં, અને અમાક કસા પ્રમાણે કંઠનળીના રોગમાં, પણ ખાંસી થાય છે, અહીં પડે છે તેથી પણ વારંવાર ખાંસી આવે છે. હોય પ્રમાણે લક્ષણો નીચે પ્રમાણે છે—

વાતજન્યકાસ—લક્ષણો—હલ્લ, લમણાં, બે પડમાં; પેડ તથા માવામાં થગના જેવી વેદના થાય, મોં સુઘાય, બળ ઝોણું થાય, રરર બેસી જાય અને ફે વિનહી સુડી ખાંસી ચાલુ આવ્યા કરે.

પિત્તજન્યકાસ—છાતીમાં દાંડ. જ્વર મોં સુઘાય, મોં કડવું થાય, તંરસ લાગે, પીળા રંગની અને કડવી ઉલટી, ચરીરમાં શીકાસ, તથા ખાંસી ખાતો, કંઠમાં દાંડ થાય.

કંઠજન્યકાસ—મોં કડવી લીંપાઈ જાય, ચરીર બીજું, માથામાં વેદનો, સર્વ ચરી.

પિપ્પીલ્લા (નં. ૧૮૦) દંડારીઅવરોધ (નં. ૭૨૩) શમકંડનારોધ (નં. ૮૬૪). આ સિવાય પણ નં. ૧૮૦, ૧૮૧, ૧૮૨, ૧૮૮, ૭૨૨, ૭૭૫, ૭૭૬, ૭૭૭, ૭૭૮, ૭૭૯, ૮૧૬, ૮૧૭, ૮૮૧, ૮૮૪, ૮૮૮, વગેરે ઉપરથી જાણ છે.

પૃથ્વાપૃથ્વ-અપૃથ્વ—દી, કદ તથા બેજવાળી ગળાથી દૂર રહેવું. એ તન્મયે સુવું નહિ, કદા કદ કરનારા પદાર્થો ખાતા નહિ, શિવમે સુવું નહિ, તેમ જાણ, પા-વિ પ્રતિ પ્રમાણે ઉપયોગ કરવો કે ત્યામ કરવો; પૃથ્વ—નં. ૮૫ તથા નં. ૧૦૨ માં મંત્રાર્થેમ પૃથ્વ પાળવું. ઘુના ચોખા, ઘી, ઓખાલુજ, સમુદ્ધનું ખીંદ, કમળી, દુરેરની રાત્ર, ખરતી રાત્ર, સુવા, તાંદુલની બાછ, દુધ (બારીડું કે ગાયડું) વગેરે પદાર્થો પણ એટલે વિદ્યાત્મક છે.

શ્વાસ-દમ-દાંડણ.

(Asthman-એન્ધમાં.)

પ્રકાર—દેશી વેદાદ્યાસનાં શાસ્ત્રોપમા નીચે પ્રમાણે પ્રકારો છે:—

૧. મહાશ્વાસ—ઉચ્ચ ગેટા અવાજવાળો શ્વાસ, આંસી ઓળા મહત્ત્વ જાણના જેવો દંડારો, આંખેલું જમણ, આંખો તથા મોં છુટાં રહેવાં, કામ પેસાળનો અટકાવ, જીમ તોતલાથી અને અવાજ પછે દૂર સંભળાય. આ મહાશ્વાસવાળો દરદી જયનો નથી.

૨. ઉર્ધ્વશ્વાસ—શ્વાસ ઉચેને ઉચે ચાલવો, મોં તથા તેના રચ્ચા કદથી ધેરાઈ જવાને લીધે વાયુથી ગભરામણ, દષ્ટિ ઉચી, ચારેકાર ચારવર કરતી આંખે ગોઠ, પીઠ, મોં સુઠાવું અને કેલ વરતુ ઉપર રચિ નહિ થવી, એ તેનાં લક્ષણો છે. આ શ્વાસ પ્રજ્ઞ અસાધ્ય છે.

૩. ઊત્તરશ્વાસ—રવી રહીને જોરથી શ્વાસ લેવો, ખમરચળો હેતાવા જેવી વેદના, હૃદય તથા માથામાં એવીજ પીઠ, પેડુમાં આરોગ ત્રીજી આવવો, અતિ પરસેવો, મૂર્છા તથા મુશ્કેલથી બળતરા, આંખોમાં આંસુ, અતિ ક્ષીણતા, દાંડ, ચિત્તમાં ઉદ્વેગ, બાજબાટ, એક અંખ રાતી, મોં સુઠાવું, વગેરે લક્ષણો છે. આવા શ્વાસવાળો પણ જયનો નથી.

૪. તન્મકશ્વાસ—વાયુ ઉર્ધ્વએતિ (રસ્તાઓ) માં જઈને કાને પધારે છે અને તે કદથી શ્વાસ રોકાઈ જાય છે. આ શ્વાસમાં પ્રથમ કોઠમાં તથા માથામાં પીઠ ચાય છે, પછી કંઠમાં ધરધર અવાજ નીકળવો, સર્વત્ર અધકાર દેખાવો, તૃષ્ણા, આસર્ય, મૂર્છા, કદ નીકળવાથી ઘોડો આરામ, ગળામાં સહસકાટ, કદથી બોલવું, અનિદ્રા, સુતાથી વધારે શ્વાસ ચડવો, બેસવાથી ઘોડો આરામ મળવો, બન્ને તરફની પાંતગાંઓમાં દાંડ, ગરમ વરતુઓ અને ગરમ રપચની ઇન્કા, બન્ને આંખોમાં સોળો, કપાળમાં પરસેવો, અતિક્રાંટ, મોં છુટું, વારંવાર તીવ્ર વેદના સાથે દમ કુલવો અને ચરીર ઢલવું, ઇત્યાદી લક્ષણો હોય છે. આ શ્વાસમાં તાવ તથા મૂર્છા હોય તો તેને પ્રતમકશ્વાસ કહેવો.

૫. સુદશ્વાસ—શ્વ એટલે લુખાં અનથી અને પરિશ્રમથી કોઠાનો વાયુ કોષ પામીને ઉચી ગતિ કરે છે. તેથી આ શ્વાસ થાય છે. આ શ્વાસ બીજા શ્વાસ જેવો કદલાયક કે પ્રાણનાશક નથી.

સંયોગમાં કદીએ તો દમની બે જાત છે—લુખો દમ અને કદ સાધેનો દમ.

કારણ—મુખ્ય પ્રકાર બે છે. ૧—સ્વતંત્ર દમ, અને ૨—શ્વાસનળીના સોળને લીધે

દેવી. (૪) સુરાખારના. પ્રવાહીમાં બોળીને સુકવેલા અમદાવાદી કે બ્લેન્ટિંગ પેપરની બીડી પીતી. (૫) ધંતુરાના પાનની બીડી દમતો વેગ આપવા પહેલાં પીવી. (૬) કસોરલ ૨૮ ગ્રેન પ્રમાણથી આપવું. (૭) કપુરનો અર્ધ" દસ દસ દીર્ઘા દર દસ મીનિટ આપવો. (૮) ગળતા પાસની કુમારી આસમાં ચઢાવવી. ઇલાદિ ઉપાયોમાંથી જે હાજર હોય તેમાંના ચોક્કસ ઉપાયો એક પછી એક અનુભાવવા તેથી દમ બેસી જશે. પણ દમનું બેર વધારે હોય અને બીજા ઉપાયોની જરૂર પડે તો નીચેના ઉપાયો અનુભાવવાઃ—(૯) વાયુ તથા ૪૪" હોય તો સુંક અને સાકર સમભાગે અને પિત્ત બંધીક હોય તો સાકર ૩ ભાગ અને સુંક ૧ ભાગ તેની રસમાં કે વાતાપુટપાકમાં સીંધાવુ તથા મધ નાંખીને પીવું; (૧૦) બોરીગણ્થીના ક્વાથ સાકર તથા પીપર નાંખીને પીવો; (૧૧) અરકુદીના રસમાં કે વાતાપુટપાકમાં સીંધાવુ તથા મધ નાંખીને પીવું; (૧૨) નાગરમેાથ, સુંક, હરેરે તેના બારીક ચૂર્ણમાં બમણા જુનો ગોળ મેગરીને ગોળાઓ કરી ત્રણમુ દિવસ ખાંવાથી ખાંસી તથા આસ નબ છે. (૧૩) બકરીનું મૂત તથા બહેઇની છાસ સમભાગે વાટીને ગોળા કરવી અને તે ગોળા મધમાં મેગરીને ખાવી. (૧૪) આદુનો રસ નાંખીને પીવો. (૧૫) પીપર, પીપરીમૂળ, બહેઇ તથા મુંડો ક્વાથ મધ તથા સાકર નાંખીને પીવો. (૧૬) સુંક, પીપરીમૂળ તથા બહેઇ તેનું ચૂર્ણ મધ મેગરી આટવું. (૧૭) ત્રિફલુનું ચૂર્ણ મધ તથા ધીમાં આટવું. (૧૮) સરસીયા તેલમાં જુનો ગોળ સમભાગ મેગરીને ૨૧ દિવસ આટવો. (૧૯) ટંકજુ તથા વાંસકપુર સમભાગ મધમાં આટવું. (૨૦) સુંક તથા ભારંગમૂળનો ક્વાથ પીવો. (૨૧) ભારંગમૂળ તથા જેડીમધનું ચૂર્ણ ધી મધમાં આટવું. (૨૨) આદુના રસમાં ભારંગમૂળ તથા મોથનું ચૂર્ણ આટવું. (૨૩) ત્રિફલા ત્રણ ભાગ અને ટંકજુ ૧ ભાગ તેને નાગરવેલના પાંતમાં વાટી ચંદ્રોડી જેવી ગોળાઓ કરી ખાવી. (૨૪) ધંતુરાની રાખ મધમાં આટવી. (૨૫) અમિષનો ખાર મધમાં આટવો.

શ્વાસ સાથે બીજા ઉપદ્રવો હોય તેના ઉપાયોઃ—(૨૬) આહવાના ટુલની કળાઓ તથા બરી સમભાગ તેની ચાર ચાર વાલની ગોળા કરીને એક ગોળા ખાતી તેથી દમ તથા ૬૬ મટે. (૨૭) લીધી બોરીગણ્થીના રસ મધ નાંખીને પીવાથી દમ તથા ૬૬ મટે. (૨૮) પીપર, પદમક, લાખ, બોરીગણ્થીનાં ફળ, તેનું ચૂર્ણ મધ તથા ધીમાં આટવાથી ખાંસી, કાષ, તથા દમ મટે. (૨૯) હાજર તથા દારહાજર, તથા મનસીલ, તેને વાટીને ચમમમાં બરી પીવાથી ૪૪ પડી જઇને દમ બેસે છે. (૩૦) પીપર, મીટાળ તથા સીંધાવુજુ તેનું ચૂર્ણ મરમ પાણી સાથે પીવાથી ૬૬ પડીને આસ મટે છે. (૩૧) મેરપીંછની મરમ તથા પીપરનું ચૂર્ણ મધમાં વારંવાર આટવું. (૩૨) આહવાના પાનનો રસ ૧ થી ૨ તોલા પીવાથી ઉલટી થઇ ૬૬ તથા પિત્ત પડીને દમ બેસે છે. તેના ઉપર ધી તથા ચોખા ખાવા અથવા ધી પીવું. (૩૩) ૫ ર. ભાર પાણીમાં મીઠું મેગરી પીવાથી ઉલટી થઇ છાતી ખુલ્લી થાય છે. તેના ઉપર ધી તથા ચોખા ખાવા. (૩૪) ૬૬ સ્કાઇ ગણે હોય તો જેડીમધની ચા સાકર નાંખીને પીવી; અથવા જે પંસામાર મરમ પાણીમાં ધી, મધ તથા સાકર અને જ્વર સીંધાવુજુ નાખીને જે ત્રણ વાર પીવાથી ૪૪ પીંગળીને નીકળશે. (૩૫) ૬૪ અતિ હોય તો મરમ ચાખા અરકુદીનો રસ, સાકર, મધ તથા જે ચંદ્રોડી ભાર ત્રણમુ નાંખીને પીવું અથવા એલમી દાણા, ધી તથા સીંધાવુજુ મેગરીને આટવું.

અંગ્રેજી ઉપાયોમાંઃ—આસવાગને માટે સરલ ઉપાયો નીચે પ્રમાણે છેઃ—(૩૬)
 ઇપીસાપુઆના, ટર્બેન્ટાઇન, મેસાડોના, રૂઝેનિનમ, ઓપીયમ, ઇથર, કસોરલ હાઈડ્રેટ,

પોટાશ આયોડાઇડ વગેરેમાંથી ગમે તે દવા એકલી અથવા બીજી યોગ્ય દવાઓના યોગમાં વાપરવી. (૩૭) ઝાડો કબજ હોય તો જીલાય લેવો અથવા સફરાવાટે એરડીયાં તેવની પીચકારી લેવી. (૩૮) પગ ગરમ પાણીમાં બોળવા, છાતી ઉપર ટરપેન્ટાઇન મસળવું, તેના ઉપર ગરમ પાણીનો શેક કરવો તથા જરૂર પડે તો છાતી ઉપર રોષ મારવી. (૩૯) દમનો હુમલો બહુ સખત હોય તો અતુભવી ડાકટરને હાથે ક્લોરોફોર્મ ઇથર અગર ખન્ને સાથે સુંઘાડીને દરદીને બેભાન કરી સુવાડવો. (૪૦) દરદીના ઓરડામાં ધંતુરો, બેલાડોના સુરોખાર, નવસાર, ગાંજો વગેરે દવાઓ સળગાવવી, જેથી તેની ધુણી દરદીના શ્વાસમાં જઈને દમને શાયદો કરે છે, નંબર ૪૭૧, ૫૧૩, ૭૯૧, ૭૯૩, ૭૯૮, ૭૯૯, ૮૦૦, ૧૦૩૨, ૧૦૩૩, ૧૦૩૪, ૧૦૩૫, ૧૦૩૬, ૧૨૮૧, ૧૨૮૩, ૧૫૦૫, ૧૫૦૬, અને ૧૫૦૭ વાળા ઉપાયો દમરોગમાં દરદીની સ્થિતિ તથા દરદીની પ્રકૃતિ જોઈ અપાય.

આ સિવાય કાસ એટલે ખાંસીના રોગમાં આપેલા ધણાખરા ઉપાયો દમ તથા હાંફાણમાં ચાલી શકે છે. આ અનેક ઉપાયોમાંથી કોઈને કોઈ પણ ઉપાય લાગુ પડી શકે છે. એક ઉપાય નિષ્ફળ જાય તો બીજો અજમાવવો અને બીજો નિષ્ફળ જાય તો ત્રીજો અજમાવવો. એકવાર જે ઉપાય લાગુ નથી પડતો તેજ ઉપાય વખતે બીજો વખતે લાગુ પડી જાય છે, માટે દમનો ઉપચાર કરવામાં નિરાશ નહિ થવું.

પૃથ્વાપૃથ્થ—પૃથ્થ—જ્વર તથા ખાંસીતું પૃથ્થ પાળવું (જીવો નં. ૯૫ તથા ૯૭)
અપૃથ્થ—કોળ કંઠા પદાર્થો, દાહ કરે એવા ગરમ પદાર્થો, કરી ગયેલું વાસી અનાજ, લુણુ અન્ન, દહીં, ખાંડ, ખટાઇ, વગેરે ન ખાવાં. ફેટલાક લોકો દમરોગમાં બહુ જલદ અને ગરમ ઉપચારો કરે છે, પણ તે ઉલટો ગેરફાયદો કરે છે.

પુપ્પુસદાહ-ફેફસાનો વરમ.

(Neumonia-ન્યુમોનિયા.)

વિવેચન—છાતીનાં ફેફસાંમાં વરમ થવાથી બચકર તથા કફનો ત્રિશય અથવા સન્નિપાત જ્વર થાય છે. દેશી વેદકશાસ્ત્રે આ રોગનો જ્વરમાં સમાવેશ કર્યો છે, પણ મર્મસ્થાનના વરમને લીધે અત્રે રોગોના જે રીતે વિભાગ પાડેલા છે તે રીતે તેને છાતીના દરદીની ગણનામાં મુકેલો છે.

કારણ—આ રોગ ફેફસાંમાં રક્તમંચય થવાથી થાય છે અને સજેખમતું કારણ એજ આ ન્યુમોનિયાતું કારણ છે.

લક્ષણ—ફેફસાંનો થોડો અથવા ઘણો ભાગ મુઝ આવી અંદર વરમ થાય છે. શરવાતમાં સજેખમ થાય છે અથવા થોડો તાવ આવી જોયેની થાય છે. એકાદ દિવસ રહીને ટાઢ સાથે જેસ્થી તાવ ચડી આવે છે. તેની સાથે થોડી ઘણી ખાંસી અને કફ હોય છે. છાતીમાં દરદ થાય છે, શ્વાસ ઉતાવળો, નાડી જલદ, અરુચિ, ખાયામાં પીણ, પેસાળ થોડો તથા લાઘ, દસ્તનો કબજો, ઘણી નાકોવતી, બ્રમ, બકવા, અને ક્રેટલીકવાર છાતીમાં શ્વાસ સાથે કફ બોલે છે. એક જાતના માછડાળ (જંતુ) થી પણ આ દરદ થાય છે અને તે ઘણું ગંભીર પ્રદારનું તથા ચેપી પણ કહેવાય છે. પ્રથમ ૫-૭ દિવસ મુંઘી તાવ ૧૦૪-૧૦૫ ડિગ્રી સુધી વધી જાય છે, પરસેવો આવતો નથી; દરદનું જોર કમી થયા પછી અથવા દરદ

લ'ખાણુ પડ્યાં પછી પરમેવો વળવા માટે છે તોજુ તાવ ઉતરતો નથી. જીભ ઉપર-સરેદ હારી વળે છે અને દરદના જોર પ્રમાણે સ્થળ પડી તે દારે છે તથા ઠાંટા ઠાંટા પડે છે, જુએ બીલકુલ સાગતી નથી અને તેથી ખેસાક પડાણે આપવાની જરૂર પડે છે. ખાંસી કોહને ચોરી ને કોહને ધણી હોય છે. ૪૧ પ્રથમ યોગે ૫જુ પાછળથી વધે છે. દેશનાં પડ્યાં વરમ હોય તો દરદ થાય છે, યજ્ઞ નીચે છે અને સુષ ઠાંટા નથી. આસોધાસ ૩૦થી ૪૦ સુધી ચાલે છે; નાડી ૧૨૦ થી ૧૪૦ સુધી વધે છે. ને પાછળથી કમજોર પડી જાય છે. તાવ પ્રથમ એક આંવાડીયું સપ્ત આવી જઈ નરમ પડે છે, ૫જુ દરદી અચંત જતી જતાં મદદ વિના યિજાનામાં બેસી ચાતો નથી, તાવમાં બંધે છે, તેની ઉદ્વિગ્ધા મંદ પડી જાય છે. દરદી જથવાનો હોય તો તેને શુદ્ધિ આંવતી જાય છે, તાવ ઉતરી જાય છે, પરમેવો આવે છે, જુલાય અમર પેસાય છુટથી થાય છે. જો દરદ વધે છે તો યિદોપનાં સોજીયું ચિન્દો માંસમ પડે છે. દરદી છેક બેમાન તથા ગાંધ થાય છે, નાડી ફીણ પડે છે, ગળામાં અવાજ ચાલે છે અને યુદ્ધ થાય છે. છુટથી પરમેવો આવે અને તાવ ઉતરે એ સુધારાનું લક્ષણ છે. તાવ ૧૦૪ ડિગ્રીથી વધે નહીં, નાડીના ધમકારા એક મીનીટમાં ૧૨૦ કરતાં વધે નહીં અને આસ ૩૫ કરતાં વધે નહીં અને બીજાં લક્ષણ સાચાં હોય તો દશ બાર દીવસમાં દરદી સારો થાય છે. દેશનાં સોજે જીર્ણ રૂપે ૫જુ થાય છે અને તેમાં ન્યુમેનિવાનાં બધાં લક્ષણો જોવામાં આવતાં નથી. આપણા દેશમાં જગ્યાએ, સુદાએ અને દારૂઆને ધણી કરીને આ જાતનો ન્યુમેનિઆ થાય છે. મુદત—આ ટુમની અવધિ ૧૨ થી ૩૦ દિવસની છે. જો દરદ સાધારણ હોય તો બે અઠવાડીયામાં દરદી સારો થઈ ઉઠે છે, અધ્યમ હોય તો ત્રણ અઠવાડીયાં અને વિશેષ હોય તો એક માસ પછી દરદી સારો થાય છે કે મરણ પામે છે.

ઉપાય—(૧) પ્રાથમિક ઉપચાર—વરમના તીક્ષ્ણ રૂપમાં દરદીને બીજાનાથી જઠાર ઠાંડવો નહીં; તેના જોરશી ગરમી એક સરખી રાખવી. ઈડી તથા ધવનને આવવા દેવાં નહીં. દરદીને બહુ બોલવા દેવો નહીં તેમજ પથારીમાં બહુ ફરવાં દેવો નહીં, કેમકે તેથી આસની પીક વધે છે. અલસીની ચોઈસ અથવા અસખસના ડોડા ઉકાળેલા ગરમ પાણીનો છાતી ઉપર ચોક કરવો; ચોક કરીને છાતી ખુલ્લી નહિ રહેવા દેતાં તેના ઉપર ફલાલીનની નરમ માદી મુકવી, ખોરાક છેક હલકો આપવો. મગનું જોસામણ અથવા કાંજ; જો દરદી નખજો હોય અને દરદથી છેક સેવાધ જાય તો દ્રાક્ષાસવ અથવા આંડી આપીને તેને ઠંડાર રાખવો. ચરીર ઉપર વારંવાર ગરમ પાણીમાં બેજેલ વાદળી કે ફલાલીન ધસીને ચરીરને લુછવું, ૫જુ ચરીર ઉપર ચરદી લાગે નહીં તેની સંભાળ રાખીનેજ આક્રિયા કરવી. દેશનાં દરદીમાં એન્ડીપાછરીન જેવી નખજાણ લાવનારી તાવની દવાનો કદી ૫જુ ઉપયોગ કરવો નહિ. (૨) કફજવરના અથવા કફની અધિકતાવાળા સંજિપાત જવરના ઉપાયો કરવા; (૩) કટકલાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૬૪ તથા ૬૬૫ મધ નાંખીને આપવું; (૪) કાનિયામક્રવાય (નં. ૫૮૬) યજ્ઞ, અતિસાર, આસ તથા બીજા ઉપદ્રવો સાધેના કફજવરમાં તથા ન્યુમેનિવામાં ધણેજ દાયદો કરે છે; (૫) દરદની જીર્ણ રિયતિમાં સ્લેષ્મ રોગના તથા કફવાળી ખાંસીના ઉપાયો કરવા. અગિરસ (નં. ૪૭૧) આસકુદારસ (નં. ૫૧૩), લુદાક્રિકવાય (નં. ૬૫૩), કંદકાગી અવસેદ (નં. ૮૯૩). હરીતકી અવસેદ (નં. ૮૦૬), વગેરે ઉપાયો સારા છે.

ક્ષય-ધાતુક્ષય-રોગચિકિત્સા-ખેત.

(Consumption-કન્ઝંપશન.)

કારણ—મળમૂત્રાદિક વેગોના વારંવાર અટકાવ, અતિ સ્ત્રીસેવન, અતિ ઉપવાસ એટલે લાંબણ, અતિ ધૃષ્ટિ તથા ચિન્તા, અતિ શ્રમ, અતિ ધણું અથવા થોડું અને અનિયમિત ખાનપાન, અતિ અભ્યાસ, વ્યભિચાર, નાની વયથી ધાતુનો વ્યય તથા ક્ષય, ઉપદંશ વગેરે વ્યાધિ, છાતી નળણી છતાં બહુ બોલવું, શરદી વાળી જગામાં નિવાસ, ઘણીવાર પ્રસવ થવાથી આવેલી નળણાઇ, મોટા તાવ, સસણી, ફેફસાંનો વરમ, એ સર્વ ક્ષય રોગને આ મંત્રણ કરે છે. આ રોગ વારસામાં પણ ઉતરે છે; અને વિશેષ કરીને ૧૮ થી ૩૦ વર્ષની વયમાં જે ક્ષય થાય છે તે ખરો ભયંકર ક્ષય હોય છે, જેનો આરંભમાંજ ઉપાય ન થાય તો કોઇકજ દરદી બચી શકે છે.

લક્ષણ—પડખાં તથા ખભાઓમાં પીડા, હાથ પગમાં સંતાપ અને સઘળાં અંગોમાં જ્વર એ ત્રણ ક્ષય રોગનાં મુખ્ય કારણો છે—અરક. અન્ન ઉપર દ્રેષ, જ્વર, શ્વાસ, ખાંસી, ખાંસીમાં લોહી પડવું અને સ્વેદ બગડવો.—સુશ્રુત. ખભાં તથા ખાંસણીઓમાં દરદ અને સ્વરભંગ વાતાધિક ક્ષયમાં થાય છે, જ્વર, સંતાપ, અતિસાર તથા લોહી પડવું, પિત્તની અધિકતાવાળા ક્ષયમાં થાય છે અને માથાની પીડા, અરિચિ, કાસ, સળખમ તથા અંગો ભાંગે, તે કશની અધિકતાવાળા ક્ષયનાં લક્ષણો છે.

ક્ષય રોગની ત્રણ સ્થિતિ નીચે પ્રમાણે છે:—

પહેલી સ્થિતિ—આ વિનાશકારક રોગની શરૂવાત ઘણી વખત એવી બેમાલુમ રીતે થાય છે કે તેનું મુળ મજબૂત રોપાયા અગાઉ સાધારણ જ્નેનારને આ દરદ વિષે કશો ખ્યાલ પાંચુ આવતો નથી. શરૂવાતમાં ખાંસી થયા કરે, તે વિશેષ કરીને સવારમાં થાય અને વયમાં ખાંસી મટીને પાછો વધારો થાય તેની સાથે સફેદ, ફીણવાળો અને ચીકણો કફ પડતા મોડે. વખતે ગળામાં અટકાવ લાગે તથા અવાજ ખોખરો થાય. ઘણા દિવસ ખાંસી કાષમ રહ્યા પછી દરદીને દમ ભરાઇ આવે, અને થોડી મહેનત કરતાં શ્વાસ ચડી આવે. આગળ જતાં ખાંસીના વધારા સાથે નળણાઇ વધતી જાય, દરદી લેવાતો જાય, નાકી આખો દિવસ ઉતાવળી આવે, ખાસ કરીને સાંજે અથવા જમ્યા પછી વધારે જલદ રાત્રે. સાંજે હાથ પગમાં દાહ થવાની સાથે થોડો તાવ ભરાઇ આવે, ફેફસાંની સપાટી ઉપર એક પ્રકારનો થર બંધાય છે, તેથી ફેફસાંની મૂળ પોકળ (પોલી) સ્થિતિ બદલાઈને નક્કર થાય છે. આ પદાર્થ પ્રથમ ફેફસાંના ઉપરના પાછલા ભાગમાં ધર કરે છે અને ગળાની હાંસડીના ઉપરના તથા નીચેના ભાગપર ઠોકરી જેતાં પોલા અવાજને બદલે બોલો અવાજ થાય છે. ક્યુનલી અથવા સ્ટેથેસ્કોપ વડે તપાસ કરતાં દમ મુકવાનો સ્વાભાવિક કાળ લાંબો થયેલો માલમ પડે છે. શ્વાસધ્વનિ સ્વાભાવિક મૃદુ હોવાને બદલે કઠોર જણાય છે અથવા નળીમાંથી હવા નીતી હોય એમ લાગે છે. વાણીનો અવાજ ઉચો સંભળાય છે.

બીજી સ્થિતિ—નક્કર થયેલી ફેફસાંની સપાટીની આસપાસનો ભાગ સુક થાય છે. કંઠુ થયેલો ભાગ નરમ પડી તેમાં પડ થાય છે, જે ખાંસીમાં કફ રૂપે બહાર પડે છે. આ વરમની સ્થિતિમાં દરદીના તાવ સ્પષ્ટ થાય છે. છાતી તપાસતાં અવાજ બોલો થશે, કાન

મુખી જોતાં અંદર પરોસા જેવો અવાજ મેંધાસો, કોઈવાર તાંત પોણી અને કાંઈની આસપાસનો ભાગ જરા ખેંચેમો માલમ પડે, ક્યારેક એક તરફનું અથવા બન્ને તરફનું દેશમાં સડે છે.

ત્રીજી સ્થિતિ—કેટલીક મુદતે ૧૧ બહાર નીકળી છાતી પોલી કાચ છે અને તે બાજુ વધારે સ્પષ્ટ જોડો માલમ પડે છે, પાંસળા વચ્ચેની જગ્યામાં ખાસ માલમ પડે છે અને દંડવાળાં છાતીની બાજુ વધારે ખોલી તથા અધી માલમ પડે છે. આ પ્રમાણે દેશમાં ખરાતાં જાય છે, તેની સાથે સ્પર્શનો પણ કાચ થતો જાય છે. દેશમાં સારાથી તેમાં ભોલી સાથે ચાલુ નથી, ખોરાક ખવાતો નથી, કંઈ જોડો તથા તાવ અને રાત્રી થતો બેદર પરસ્પરો સ્પર્શના સર્વ ધાતુઓનું શોષણ કરે છે અને અંતે કાંઈક તથા માખી બાકી રહે છે. ક્યારેક ત્રીજી સ્થિતિમાં અતિસાર એટલે જણાવાય છે અને પછી દરો કાંઈ વખત મુખી બની રહેતો નથી. ક્યારેક એક તરફનું કે બન્ને તરફનાં દેશમાં સડે છે. કોઈ કોઈ દરોના ૧૨ સાથે ભોલી દેખાય છે અને કોઈવાર મોટી રક્તનળી દેશમાં મુટી પાવાળી ચોખ્ખી ભોલી મોં વાટે નીકળે છે, અને તે ધણીવાર જ્યાંનંધ નીકળ્યા છતાં દરો મૃત્યુ પામતો નથી અને કોઈવાર મૃત્યુ થઈ જાય છે.

ઉપાય—કાયરોગ થતો અશકાયવાના ઉપાયો—જે માગાને કાયરોગ થયો હોય, તેનાથી કયેલ બાળકની ધણીજ આવજત કરવી. સગા સંબંધીમાં લગ્ન કરવાં નહિ (આખર શાસ્ત્ર પણ મના કરે છે.) ગર્ભ ધારણ કરતી વખતે માને આવો કાંઈ રોગ થયો હોય તો તેજે બહુ સંભાળથી રહેવું. સારો ખોરાક તથા સ્વચ્છતાની દવા ભેટી પ્રસવ થયા પછી બાળકની ધણી કાળજીથી આવજત કરવી. તેને ગરમ કપડાં પહેરાવી રાખવાં અને ચરદં દવાથી જવાચી રેવું. બાળકને ચોખ્ખી ખુશ્કી દવામાં દેરવું. રોગી ઓળું, રોગી માથું કે રોગી બકરીનું દુધ પાતું નહિ, મોટી ઉમરે કસરત કરાવવી. બાળલગ્ન કરવાં નહિ, અતિ મૈથુન, અતિ મહેનત, ચિંતા અને અતિ અભ્યાસ એ સર્વનો ભાગ કરવો.

વિશેષ કરીને ગરમી (ઉષ્ન) અને કંઠમાળ જેવા દુષ્ટ રોગોથી પીડાતાં બી પુરોષોથી જે પ્રભુ થાય છે, તેને કાય જેવા રોગ લાગુ પાવાનો વધારે સંભવ છે. (કંઠમાળ—રોક્ષુલનું વર્ધન જુઓ), આવાં રોગી બાળકોના સ્પર્શમાંથી એવા દુષ્ટ રોગો નિવાર કરવા માટે ધણી સંભાળ લેવાની જરૂર છે. એવાં બાળકોને ભોલી સુધરે એવી દવા કાઢીવર, કંચનારયુગ્મ, જીવન, વગેરેનું લાંબા વખત સુધી સેવન કરાવવું અને એથી વિશેષ અગત્યની વાત એ છે કે તેમને નિત્ય ખુશ્કી દવામાં દેરવાં અને એથી પણ વધારે અગત્યની વાત એ ધ્યાનમાં રાખવાની છે કે, બાળકોને જેમ બને તેમ સારો અને સારો ખોરાક આપવો, ખોરાક આરોગ્યતાના નિયમોને ધીલકૂલ અનુસરતો ન હોય તો ખોરાકમાંથીજ ધણીવાર ખરામી થાય છે.

કાય થયા પછીના ઉપચારો—(૧) ખાંસી, તાવ, વગેરે કાંઈ પણ દરદ લાગુ પડે, ત્યારે પ્રથમથીજ કાય રોગની શંકા કરીને આંખતા ઉપાયો લેવા. ખુશ્કી અને સુષી દવા એ કાયનો સારામાં સારો ઉપાય છે. ધણીવાર દવાથી જે કાયના દરદો સારા નથી થતા તેઓ સુષી અને ખુશ્કી દવાથી સારા થાય છે. મારવાડ તરફની દવા કાય રોગી માટે સારી ગણાય છે. છેડે જવાનું ન અને તો પોતાના ગામની બહાર ઉચાવવાળી જગા ઉપર જવું

સવાર સાંજ ખુલ્લી હવા ખાવી અને દીર્ઘશ્વાસ લઇ દેશમાં. નિર્મળ પ્રાણવાયુને ખુબ ભરવો; નહારે ખોરાક છોડી દેવો; દુધ વગેરે પોષણકારક ખોરાક વિશેષ લેવો. (૨) પાન શક્તિ સારી હોય તો ધી, માખણ, મધ, મલાઇતું પણુ સેવન કરવું અને સીતોપલાદિયુધ્ધ ધી મધમાં ચાટીને તેના ઉપર બકરીનું દુધ પીવું, શરૂઆતમાં ચેતીને ચાંપતા ઉપાયો લેવા તો આ ઉપાયો ક્ષયને આગળ વધતો અટકાવવાને માટે પુરતા છે. ધરમાં પણુ ક્ષયના દરદીએ અધેય ઓરડામાં પડી નહિ રહેવું; ત્યાં પણુ નિરંતર તાજી હવા આવે તેવી તંત્રી રાખવી. (૩) અરકુશીના પાનનો રસ અથવા પુટપાક (વાસાસ્વરસ નં. ૫૩૦ તથા વાસાપુટપાક નં. ૫૩૯) મધ નાખીને પીવો શરૂ રાખવો. (૪) સોનાનો વરખ ૧, માખણ, મધ તથા સાકર સાથે ચાટવો અથવા સીતોપલાદિમાં મેળવીને તે વસ્તુઓ સાથે ચાટવો. (૫) માલિનીવસંત (નં. ૫૦૧) એકલી અથવા સીતોપલાદિ અને જોડીમધનું ચૂર્ણ મેળવીને દુધમાં કે ધી મધમાં ચાટવી. (૬) સુવર્ણમાલિનીવસંત (નં. ૫૧૬) ક્ષયરોગનો સારો ઉપાય છે, અને તે દરદીના દોષ પ્રમાણે લોંડીપીપરના ચૂર્ણમાં, સીતોપલાદિમાં અથવા લવંગાદિચૂર્ણમાં મેળવી ધી મધમાં કે ધી મધ અને માખણમાં ચાટવી. (૭) બદામનું તેલ, કાચુનું તેલ, ટોપરાનું તેલ, જોલાઇવ તેલ વગેરે તેલો ખાવા માટે તેમજ છાતીએ ચોપડવા માટે વપરાય છે, કેમકે તે છાતીને પોષણ આપે છે, (૮) લાક્ષાદિ તેલ (નં. ૮૫૯) શરીરે ચોળવાથી છૂર્ણજ્વર જઘને શરીરમાં કૈવત આવે છે માટે તે ક્ષયના દરદીએ નિત્ય શરીરે ચોળવું. (૯) કોડલિન્દર ઓષધ ક્ષય માટે શ્રેષ્ઠ ગણાય છે, પણુ તે માછલીનું તેલ હોવાથી ધર્મના બાધથી ધણા હિંદુ લોકો વાપરી શકતા નથી. તથાપિ જો તેનાથી પ્રાણ બચતા હોય તો વાપરવું. કોડલિન્દર પચે નહિ અને ઝાડો થાય તો તરત બંધ કરવું. તેનું પ્રમાણ રૂ. ગા ધી ૧ બાર બન્ને વખત જમ્યા પછી લેવું. છાતી ઉપર પણુ તે તેલ ચોપડવામાં આવે છે, (૧૦) અમારી કાર્મસીમાં બનતું છવન ક્ષયના બળતું તેમજ મળતું બહુ સારું રસાયણ છે. (૧૧) દ્રાક્ષાસવ (નં. ૭૮૪) ક્ષયમાં ધણોજ કાયદો કરે છે; આંતરડાં છાતી તથા હૃદયને બળ આપે છે. ક્ષયમાં એવી દવા ખાવી કે જે જલદી અસર કરી લોડીને વધારે. (૧૨) ફેલોઝસીરપ (કમ્પોઝિન્ડ સીરપ ઓફ હાઇપોફોસ્ફેટસ) ધણું ઉત્તમ ગણાય છે, તે બે વખત એકેક મોટો ચમચો દુધ સાથે પીવું, (૧૩) કેપ્લરનું આલ્કોહોલિક ક્ષયમાં સારો કાયદો કરે છે. (૧૪) ખીજ ઉપાયો-પંચામૃત પર્યટીરસ (નં. ૪૬૬), અશ્વકે-લસ્મ (નં. ૪૫૫), સુવર્ણમાલિકે લસ્મ (નં. ૪૬૯), લોહભસ્મ તથા અશ્વકેલસ્મ તથા આ બધી દવાઓ ક્ષયમાં શક્તિ તથા કાયદો આપે છે. ક્ષયમાં ક્ષયના બેસીલસ નીચે મારવા માટે તથા તેનાં ટ્યુબરકલસમાં રૂઝ લાવવા માટે નવા શોધમાં ક્રિયોસોલ, આર્થોપોરેન તથા કાર્બોસિટીની પણુ બનામણુ થવા લાગી છે.

ઉપચોગી સૂચનાઓ—(૧) ક્ષયરોગીના બળતું તથા તેના મળતું રહણ કરવું, કોષ ઉપચારની મુખ્ય મતલબ છે. ક્ષયરોગીને કદી પણુ સખ્ત જીવન દેવો નહિ. જો પેટ ખૂબી સખ્ત તથા કમજર હોય તો હલકી જીવનની કારી દઇ મળથુદિ કાય તેમ કરવું, પડે પડે રેય હાને એવી સખ્ત દવા કદી પણુ લેવી કે દેવી નહિ. (૨) ક્ષયરોગ થવા પછી સુવાત દરદીએ કદિ પણુ સ્ત્રીસંમંથ રાખવો નહિ. આશ્ચર્ય એ છે કે ક્ષય રોગીની કો મેવનની કોઈક વિશેષ કમજા લાય છે, પણુ સ્ત્રીસંવન ક્ષયરોગીને પ્રાદુરબલ છે એમ સખ્તને સંપૂર્ણ આરામ થાય ત્યાં સુધી અવ્યવસ્થા રાખવું. (૩) બની શકે તે સખ્ત અને કો

ક્ષયરોગીને બકરીનું દુધ, બકરીના માંસરસ તથા બકરીનું ધી ખાવા આપવું; બકરીઓ તથા હરણીમાં પથારીની આસપાસ બાંધવાં, તેની લીંડી તથા મૂત્રની વાસ લેવી, તેની લીંડીને તાપ લેવો. હુકમમાં બકરીના સડવાસમાંજ રહેવું, તેથી ક્ષયરોગ આમળ વધતો અરકે છે.

અસાધ્ય લક્ષણ—સાધારણ રીતે ક્ષયરોગ એ એક દુઃસાધ્ય દરદ છે. ક્ષયરોગીના ચરીરમાંથી બળ તથા માંસનો ક્ષય થવા પડી તે બળતો નથી. ખાંસી, અતિસાર, પડખાંની વેદના, સ્વપ્નમંથ, અરચિ તથા જ્વર, આ છ લક્ષણ સાથે હોય, અથવા ઉપરસ, આંસ અને મોંમાંથી લોહી આવવું, એ ત્રણે લક્ષણો સાથે હોય, તોપણ રોગ અસાધ્ય સમજવો. આટલું છતાં પણ ઉપચારનાં સમગ્ર સાધનો સારાં મળી શકે છે તો બચાવ થઈ શકે છે, ખારે નિરાશ નહિ થતાં ઉપાયો કરવા.

પદ્યાપદ્ય-પદ્ય—નં. ૯૫ તું સામાન્ય પદ્ય ખાળવું. દરદીની પાંચન ક્રિયા બગડી ન હોય તો પહોળી રોટલી, પુરી, મગની તથા ટુવેરની દાળ, પરવળ, કારેલાં, વંત્યાક તથા જુના દોળાનું ધીમાં વધારેલું અને સીધાજીલ્લા નાખેલું શાક લેવું. બકરીનું દુધ અથવા ગાયનું દુધ આપવું. દરનું જોર હોય તો ખાત ઝોઝો લેવો. અગ્નિજગ ઝોણું થયું હોય તો દિવસે રોટલી અથવા ખાત દાળ અને દુધ અને રાત્રે રક્ત સાચુચોખાની કાંઈ, આરા-રક અથવા જવની કાંઈ સાથે ઘોડું દુધ આપવું. ચરીર સર્વદા કપડાથી કોંટું રાખવું, પાણી ઉશગી દંડ પાડીને પીવું. અપદ્ય-અગાસીએ મુલું કે બેસવું. તાપ લેવો, રાંતવું જગરણ, ગાવું, બદ્ધ જોરથી બોલવું, ઘાસ વગેરેની સ્વારી કરવી, ગેયુન (સ્પીસેવન), મગ-મૂત્રનો અટકાવ કરી રાખવો, કસરત, પગે બદ્ધ ચાલવું, અમરાણું કામ, હુકમપાન (બીડી હુકમ પીવો), સ્નાન, દહીં, સાલ મરચાં, વધારે પ્રમાણમાં મીઠું ખાવું, મુગા, આણ, આંદ, કાંદા (હુંગળી), લસણ, વગેરે ખાનપાનો એ સર્વનો લાભ કરવો, કેમકે તે સર્વ ચીજો ક્ષયરોગીને તુલ્યાનકારક છે.

ઉરઃક્ષત ક્ષય-તબોળીઓ ખેન-છાતીનો જખમ.

કારણ—બદ્ધ થમ કરવો, બદ્ધ બાર ઉચકવો, બદ્ધ પંચ કરવો, બદ્ધ રોડવું, જંઓ જગાએથી પડવું, બદ્ધ સ્વેર બોલવું કે ગાવું, હદ ઉપરાંત સ્પીસેવન, તથા બદ્ધ ઘોડું અને લુણું ખાવું આનું એ દરદનાં કારણો છે. ન્યુમોનિયામાં ફેફસામાંથી લોહી પડે છે તેમજ ક્ષયમાં પણ ફેફસાંમાંથી લોહી પડે છે, તેથી કેટલાક કારણોના મત પ્રમાણે ઉરઃક્ષત એ કોઈ જુદો રોગ નથી, દેહી વેદમાં ક્ષય તથા ઉરઃક્ષતકાસ એવા ક્ષયના તથા કાસના એ બેદ છે, પણ તે બે પ્રકારો જુદા નથી.

લક્ષણ—આ દરદમાં ક્ષયનાં બધાં લક્ષણો હોય છે. અને પરિણામે તેમાંથી ક્ષય રોગ થાય છે. છાતીમાં વ્યથા થાય છે તથા ચોરાય છે, પડખાં સુકાય છે, મુજ થાય છે. વીર, બળ, વર્જ, કંતિનો અતઃકમે ક્ષય થાય છે; તાવ, બલ્ય, મનની દીનતા તથા ચિન્તા, અગ્નિમંથ, ખાંસી તથા તેમાં બમરોલ, કાળો, દુર્ગંધવાળો, મુંદાચેતો અને લોહી મિશ્રિત દર વારંવાર પડે છે.

ઉપાય—ખાંસી તથા ક્ષયના કેટલાક તોભ્ય ઉપચારો આ દરદમાં લાગુ પડે છે. જખમમાં રક લાવે, લોહીને બટકારે, અને ચરીરમાં કમ્પિ થટવા ન દે એવી પુષ્ટિકારક દવાઓ તથા ખોરાકની જરૂર છે.

૧. અરુણીની બનાવટો આ દરદમાં પ્રસિદ્ધ છે. વાસાસ્વરસ, વાસાપુટપાઠ, વાસાયૂર્ણ, વાસાવલેહ; વગેરે. (૨) લાખ લોહીને અટકાવે છે. દાણાદાણાવાળી લાખતું ચૂર્ણ મધ તથા ધીમાં ચાટવું. (૩) શંખજીરાની ભુટ્ટી ધી સાકરમાં ખાવી. (૪) ધાણા વાટીને તેના પાણીમાં શુલકંદ ચોળી દષ તેમાં દ્રાક્ષ, તથા મુગલધ જેદાણા રાત્રે બીંજવી રાખીને તે પાણી સવારમાં ધી તથા મધ નાખીને પીવું. (૫) બી કાઢી નાખેલ મનુકાદ્રાક્ષ, ધી તથા મધ સમાન ભાગ એક બરણીમાં નાખી મેં બંધ કરીને તે બરણી હાંગરના ઢગલામાં ૩૦ દિવસ પુરી રાખીને પછી તેમાંની દવા અકેક તોલે સવાર સાંજ ખાવી. (૬) બેરડીની અથવા પીપળાની લાખ જુના ભુરા કોળાના રસમાં વાટી તેમાંથી ૨ તોલા કદકમાં ચારગણું કોળાતું પાણી (સ્વરસ) મેળવીને તે પીવું. (૭) મોતીની ભસ્મ અથવા પ્રવાલ ભસ્મ અથવા બન્ને મધ તથા ધીમાં ચાટવી, અથવા તે ભસ્મ અને ગળેાસત્વ શુલકંદમાં મેળવીને ચાટવાં. (૮) કુખાંકાવલેહ ભુરાં કોળાનો મુરખ્ખો; દ્રાક્ષાસવ; વગેરે દવાઓ ક્ષાયદો કરે છે. (૯) સીતોપલાદિચૂર્ણ ધી, મધ તથા માખણમાં ચાટવું. (૧૦) સુવર્ણમાલિનીવર્સતં પણ ધી, મધ અને માખણમાં ચાટવી. (૧૧) અબ્જક તથા લોહભસ્મ મેળવીને ધી મધમાં ચાટવી. (૧૨) ચ્યવનપ્રાશાવલેહ (જુવો નં. ૭૮૯). તેમજ (૧૩) જીવન-અમારા જીવનથી આવા ધણા દરદીઓને આરામ થયાનો અમને અનુભવ મળ્યો છે. (૧૪) રક્તસ્તંભક પૌષ્ટિક દવાઓ (નં. ૪૭૫) તથા વાસાસવ (નં. ૭૮૯), કનકાસવ (નં. ૭૮૧), અર્ધઅહિકેનાદિ શુટિકા (નં. ૭૩૬), યષ્ટિ મધુકાદિચૂર્ણ (નં. ૭૧૦), લવંગાદિચૂર્ણ (નં. ૭૧૪) તથા નં. ૧૨૯૮થી ૧૩૦૨ ના અગ્રજી નુસ્ખાઓ રક્તસ્ત્રાવને અટકાવે છે, માટે દરદની સ્થિતિ તથા દરદીની પ્રકૃતિનો વિચાર કરીને તેની ચોજના કરવી. આ સિવાય રક્તપિત્ત રોગના ઉપાયો આ દરદમાં લાગુ પડી શકે.

પથ્યાપથ્ય-પથ્ય—નં. ૯૫ તથા ૯૭ પ્રમાણે, કોષ પણ જલદ, દાહક, કે ઉત્તમજી ખાનપાન આ દરદમાં નુકશાન કરે છે. ઘઉં, ચોખા, ધી, માખણ, મધ, સાકર અને એકાદ સાદું શાક, એટલે મીઠું અગર સીંધાલુણ અને સાદો મશાસો નાખી ધીમાં વધારેલું શાક, ઉત્તમ પથ્ય છે.

પ્રકરણ ૪ થું.

રક્તાશય સંબંધી દરદો.

DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

હૃદરોગ-રક્તાશયનો રોગ.

Heart Disease-હાર્ટ રિઝિઝ.

પ્રકાર—દેશી વૈદક પ્રમાણે હૃદરોગના ૭ પ્રકાર છે, તે લક્ષણ સહીત નીચે પ્રમાણે—

(૧) ઉરોગ્રહ—લોહી, માંસ, પ્લીહ તથા યકૃત વધે છે અને હૃદય વિસ્તાર પામે છે.

(૨) વાત સંબંધી—રક્તાશય જાણે વ્યથાથી વિસ્તાર પામતું હોય, સેચોથી ભરાતું હોય, રવાયાથી મથાતું હોય, કરવતથી ચીરાતું હોય, શસ્ત્રથી કપાતું હોય, અને કૂદાદથી કપાતું હોય એવી પીડા થાય છે.

હૃદરોગનાં કારણ—અતિ ઉષ્ણ, ભારે, ખાટા, તુરા અને કડવા પદાર્થોનું નિરંતર સેવન, પરિશ્રમ, છાતીમાં ચોટ લાગવી, ભોજન ઉપર ભોજન, મળમુત્ર વગેરેના અરમાનિરંતર ચિંતા, ઇત્યાદિ કારણથી ઉપર જણાવેલાં પાંચ પ્રકારના હૃદરોગ થાય છે.

ઉપાય—(૧) આ રોગનો ઉપાય કોઈ પણ અનુભવી વૈદ્ય કે વૈદ્યના ડાક્ટરની સલાહ વિના કે રોગનો નિર્ણય કર્યા વિના કરવો નહિ. આસોદરાની અથવા અર્જુનવૃક્ષની છાલનું ચૂર્ણ, (જામે આનીભાર) દુધ સાથે અથવા ઘી સાથે અથવા ગુના ગોળના પાણી સાથે પીવું. (૨) હરે, વજ, રાસના, પીપર, સુંક, કચોરા તથા પુષ્કરમુગ (કડ) તેનું ખારીક ચૂર્ણ જામે આનીથી ચાર ચાર આનીભાર પ્રમાણથી પાણી સાથે પીવું. (૩) આસોદરાના મુળની છાલ તથા ઘઉંનું ચૂર્ણ કરીને તે ચૂર્ણને ગાયના તથા બકરીના દુધમાં પકાવીને ધી તથા મધ નાંખીને સેવન કરવું. (૪) આસોદરાની છાલના કદકથી તથા સ્વરસથી પકાવેલ ઘી ખાવું. (૫) પુષ્કરમુગ અથવા કડનું ચૂર્ણ મધમાં ચાટવું. (૬) વાતકીંગ તથા કડનું ચૂર્ણ જામે આનીભાર પ્રમાણથી ગોમુત્રમાં ખાવાથી કૃમિજન્ય હૃદરોગ મટે છે. (૭) ગાયનું દુધ કસ તોણા મંદ અગ્નિથી ઉકાળી અરધું બળે એટલે તે ઠારીને તેમાં સાકર, ઘી તથા મધ જામે તોણા મેળવીને તથા પિપરનું ચૂર્ણ ૩ માસા મેળવીને શક્તિ અનુસાર સેવન કરવું. (૮) કડ તથા જેડીમધનું ચૂર્ણ ગરમ પાણી સાથે પીવું, (૯) ગંધક અને પારાની કળલી તથા અમ્લ બરમ તે વજ સમભાગ લઈ તેને આસોદરાની છાલના રસની કે ઉકાળાની અને ડુંગળીના રસની દરેક ૨૧ ભાવના દરેક રાખવી. તે ચૂર્ણ ૧ માસા પ્રમાણથી મધમાં ચાટવું. (૧૦) મૃગશૃંગપુટપાક—(નં. ૫૭૮) ગાયના ઘીમાં ચાટવું. (૧૧) દશમૂળકવાચ—(નં. ૫૮૨) અથવા દશમૂળારિષ્ટ (નં. ૭૭૭); (૧૨) દ્વાદશાસવ—(નં. ૭૮૪) રીતિપાત્રાદિ ચૂર્ણ—(નં. ૭૨૮) હૃદયના યકષ્માં સારો દાયદો આપે છે. (૧૩) છાતીમાં માર કે ચોટ લાગવાથી હૃદયની પીડા થઈ હોય તો છાતી ઉપર ટરપેન્ટાઇન ગોળાને પોશના ટ્રેસ ઉકાળેલા ગરમ પાણીવતી ચેક કરવો, કદની ભુટ્ટી મધમાં ચાટવી; દશમૂળનો ક્વાચ જવખાર તથા સ્ત્રીધાતુશુ મેળવીને પીવો.

ખાસ નોંધ—આ દરેક યોગજવામાં પુરી ચતુરાઈ તથા અનુભવની જરૂર છે. હૃદયનાં શું દેરદાર થયો છે અથવા તેની અંદરના અવાજમાં શું દેરદાર થયો છે તેનાં કાળાં વાણેલા કે બહુ દેવાવલા ધાનની જરૂર છે. છાતીની આ કર્મ પરીક્ષા ઉપરાંત નાડી અટકી અટકીને ચાલવી, યકષ્, મૂર્છા, ભારેપણું અથવા છાતી ઉપર દમાવ, આસ કુંકે, મરેખ પ્રકારની, હાયપરત્રા આંગળાં દાંડ, કાળા હાથમાં દરદ અને પગ ઉપર સોળ, આ જવાબકીયો હૃદરોગમાં હોય છે. પણ આમાંનાં કેટલાક લક્ષણો અર્જુનમાં પણ યકષ્ અને છે. છાતીનાં લક્ષણો પણ ધમ્મીરન અર્જુનને લીધે હોય છે, મરે અર્જુનને લીધે છાતીના દમાવથી ખરા હૃદરોગને યોગજી કદવાની જરૂર છે.

ધૃત્વાધૃત્ય—નં. ૪૫ વાણું પદ્ય. હૃદરોગીને સિન્ધવ, લક્ષણ અને પુષ્કરમુગ ગોળા આપવો અધૃત્ય—મહુ ચાટવું, માર દેવકવો, માતસિક કોષ કે કોમ, કોમક માનવજન, અભિમેગક, મહુ દાંડ પીવું પીવું, અર્જુન તથા ગાંધકી કળાવત, એટલી જામે હૃદયન મટે છે.

પ્રકરણ ૫ મું.

પકવાશય સંબંધી દરદો.

DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

આ દરદોમાં હોળરીનાં તથા આંતરડાનાં તમામ દરદો તથા તે અવયવોની વિકૃતિની સાથે સંબંધ રાખનારાં બીજાં પણ કેટલાંક દરદોનો સમાવેશ કરવામાં આવેલો છે. પાચન ક્રિયાના વિકારથી જે જે દરદો થાય છે તે તમામ દરદોને આ પ્રકરણમાં સેવામાં આવેલાં છે, હાખલા તરીકે દરસ એટલે મસાતું દરદ જેની શુદ્ધી સાથે સંબંધ રાખે છે, પરંતુ તે ઘણીવાર પાચન ક્રિયાની વિકૃતિમાંથી જન્મ પામે છે, બેવીજ રીતે અગ્નિપિત તથા મોં-દાનાં દરદોને માટે સમજ સેવાતું છે.

મોંનાં દરદો.

(Diseases of the Mouth.)

મોંનાં ઘણાંક દરદોનાં બીજાં પણ અનેક કારણો હોય છે, તોપણ ઘણીવાર અછળું અને ખગોસ હોળરીથી પણ તે દરદો થાય છે. એ દરદોનું સંક્ષિપ્ત વર્ણન તથા ઉપાયો નીચે પ્રમાણે છે:—

છાસનો વરમ—(Glossitis) છાસ શુદ્ધને લાવ વધ આવે છે તથા બળતરા થાય છે, થુંક વડે છે અને બોલવા તથા ખાવા પીવામાં અડચણ આવે છે, મોંનો બંધુ થાય છે તો દરદીની છાસ બહાર નીકળી આવે છે અને દરદી મરણ પામે છે. પારાની દવાઓ વડે મોં આજુવાથી ઘણીવાર આવી ખરાબીઓ થાય છે, અછળું સિવાય ચરદી, શુનના ફેરફાર જન્મ અને પારાવાળી દવાઓ આધારમાં આપ્યાથી પણ છાસનો દાદ વધ આવે છે. ઉપાય—(૧) શુદ્ધાગની દવા આપી હોળરીને સાર કરવી. (૨) કાચે, એલગી, ચણકામ, લીરાદખણ વગેરે દંડી દવાઓ મોંમાં રાખવી અથવા છાસ ઉપર ધસવી. (૩) ત્રિશૂળની રાખ કરીને મધમાં મેળવીને છાસ ઉપર ધસવી. અથવા મધનો કોમળો કેટલીવાર મુઠી મોંમાં રાખી દારી નાંખવે. બરદ મોંમાં રાખવો. પંચલક (નં. ૪૨૨) અથવા તેમાંથી મળે એટલી ઊંચને ઉકાળી પાણી દંડ પાડી તેના નિત્ય કોમળો કરવા. છાસ ઉપર કંપરંજલા છેડ પથારી લોલી દવાની નાખવું.

મોંનું ચાદું—(Ulcer of the Mouth) પેટની અંદરના અછળું તથા બીજાં કોઈ અથવા મરમા, પાન લોપારી, વગેરે ગરમ વસ્તુઓ આધારથી મોંમાં ચાંદ પડે છે. તેમજ દાદક પ્રવાહી પીવાથી અને ગરમીના દરદથી પણ આ દરદ થાય છે, સાધારણ ચાંદ દવા વગર પણ સાચ રક જલ છે. ઉપાય—(૧) અછળું અથવા ચાંદાની કમજબત દોષ તો તેના ઉપાયો કરવા. ગરમ ખાનપાનનો ત્યાગ કરવે. (૨) ચાંદ ઉપર કાથાની જુડી મોપ કરવી. શુદ્ધના પાન અથવા મેંદીનાં પાનની જુડી કરી મોંમાં રાખવી. (૩) શુદ્ધનાં પાન, દાદકગર તથા ત્રિશૂળના પાણીના કોમળો કરવા. (૪) પારાગની પાલી ચાવવી તથા ખાન-જની ઊંચના ઉકાળાના કે પંચલકના ઉકાળાના કોમળો કરવા. (૫) ચાંદ મોંમાં દોષને રજતા ન દોષ તો મોંધુધુ કરાવવું. (૬) કંકણપાર તથા મધ મોપાવવું. (૭) મેંદીનાં

હૃદરોગનાં કારણ—અતિ ઉષ્ણ, ભારે, ખાટા, તુરા અને કડવા પદાર્થોનું નિરંતર સેવન, પરિશ્રમ, છાતીમાં ચોટ લાગવી, બોજન ઉપર બોજન, મળમુત્ર વગેરેનો અશ્રમ, નિરંતર ચિંતા, ઇત્યાદિ કારણથી ઉપર જણાવેલાં પાંચ પ્રકારના હૃદરોગ થાય છે.

ઉપાય—(૧) આ રોગનો ઉપાય કોષ પશુ અનુભવી વૈદ્ય કે વૃદ્ધાન ડાક્ટરની સલાહ વિના કે રોગનો નિર્ણય કર્યા વિના કરવો નહિ. આસોદરાની અથવા અશ્વિનજન્મની બાળક યુર્ણુ, (બળે આનીભાર) દુધ સાથે અથવા ધી સાથે અથવા ગુના ગોગના પાણી સાથે પીવું. (૨) હરડે, વજ, રાસનાં, પીપર, સુંક, કચેરો તથા પુષ્કરમુગ (કઠ) તેનું ખારીક ચુર્ણ બળે આનીથી ચાર ચાર આનીભાર પ્રમાણથી પાણી સાથે પીવું. (૩) આસોદરાના મુળની બળ તથા ઘઉંનું ચુર્ણ કરીને તે ચુર્ણને ગાયના તથા બકરીના દુધમાં પકવીને ધી તથા મધ નાંખીને સેવન કરવું. (૪) આસોદરાની છાલનાં કદકથી તથા સ્વરસથી પકવેલ ધી ખાવું. (૫) પુષ્કરમુગ અથવા કઠનું ચુર્ણ મધમાં ચાટવું. (૬) વાવડીંગ તથા કઠનું ચુર્ણ બળે આનીભાર પ્રમાણથી ગોમુત્રમાં ખાવાથી કૃમિજન્ય હૃદરોગ મટે છે. (૭) ગાયનું દુધ ૬૧ તોલા મંદ અગ્નિથી ઉકાળી અરધું બળે એટલે તે ઠારીને તેમાં સાકર, ધી તથા મધ બળે તોલા મેળવીને તથા પિપરનું ચુર્ણ ૩ માસા મેળવીને સક્રિત અનુસાર સેવન કરવું. (૮) કઠ તથા જોડીમધનું ચુર્ણ ગરમ પાણી સાથે પીવું, (૯) ગંધક અને પારાની ઠંડી તથા અગ્નિ ભસ્મ તે ત્રણે સમભાગ લઈ તેને આસોદરાની છાલના રસની કે ઉકાળાની અને ડુમળીના રસની દરેક ૨૧ ભાવના દષ્ટ રાખવી. તે ચુર્ણ ૧ માસા પ્રમાણથી મધમાં ચાટવું. (૧૦) મૃગશૃંગપુટપાક—(નં. ૫૩૮) ગાયના ધીમાં ચાટવું. (૧૧) દશમૂળકવાચ—(નં. ૫૮૨) અથવા દશમૂળારિષ્ટ (નં. ૭૭૭); (૧૨) દ્રાક્ષાસવ—(નં. ૭૮૪) સીતાપલાદિ ચુર્ણ—(નં. ૭૨૮) હૃદયના ચક્રમાં સારો ફાયદો આપે છે. (૧૩) છાતીમાં માર કે ચોટ લાગવાથી હૃદયની પીડા થઈ હોય તો છાતી ઉપર ટરપેન્ટાઇન ચોળીને પોશના ડેડા ઉકાળેલા ગરમ પાણીવતી શેક કરવે, કઠની ભુટ્ટી મધમાં ચાટવી; દશમૂળનો કવાચ જવખાર તથા સીંધાલુણ મેળવીને પીવો.

ખાસ નોંધ—આ દરદ ઝોળખવામાં પુરી ચતુરાઈ તથા અનુભવની જરૂર છે. હૃદયમાં શું ફેરફાર થયો છે અથવા તેની અંદરના અવાજમાં શું ફેરફાર થયો છે તેમાં ઝોળવાયેલા કે બહુ ટેવાયેલા કાનની જરૂર છે. છાતીની આ કર્ણુ પરીક્ષા ઉપરાંત નાડી અટકી અટકીને ચાલવી, થડક, મૂર્છા, ભારેપણું અથવા છાતી ઉપર દબાવ્યું, શ્વાસ ડુંકો, ચેરો પ્રકાશીત, હાથપગનાં આંગળાં ઠંડાં, ડાખા હાથમાં દરદ અને પગ ઉપર સોળ, આ બધાં લક્ષણો હૃદરોગમાં હોય છે. પણ આમાંનાં કેટલાક લક્ષણો અજીર્ણમાં પણ થઈ આવે છે. છાતીનો ચક્રો પણ ઘણીવાર અજીર્ણને લીધે હોય છે, માટે અજીર્ણને લીધે છાતીના દરદમાંથી ખરા હૃદરોગને ઝોળખી કાઢવાની જરૂર છે.

પથ્યાપથ્ય—નંબર ૯૫ વાળું પથ્ય. હૃદરોગીને સ્તિગ્ધ, હલકો અને પુખ્તીકર ખોરાક આપવો. અપથ્ય—બહુ ચાલવું, ભાર ઉચકવો, માનસિક કોષ કે ઉદ્વેગ, ઉત્તેજ, ખાનપાન, અતિખોરાક, બહુ ઠંડાં પીણાં પીવાં, અજીર્ણ તથા ઝાડાની કમજબત, એટલી વાતો નુકશાન કરે છે.

કરવા (૮) સગી ઉપર કે વીઠાગીને તે કોર કારખોલિક એસીડમાં ગોળી મેરવાં થઈ ઉપર દરવેલે સારી આખી ઉપર કારખોલિક લાગે નહી તેની જગુન સંભાળ રાખવી, અને પાછીની સારી સગી ઉપર વેરેલીન આપવું; અથવા (૯) કારખોલિક એસીડને બદલે જલદ માંખ દ્રીઝ એસીડને ઉપયોગ કરવે. મેની અંદર કુદ ચક્રને રહી નીચે તો વારંવાર નરમ લીન્ડ દાખાને ગો કાઢ કરવું. હોડીએને આવેળ રોમ પેલાગદારમાં થાય છે તેનો જલ એજ રીતે ઉપચાર કરવો અને ખોરાક ઉમેા સારો આપવો.

હોઝરીનાં દરદા.

(Gastric Diseases.)

હોઝરીનાં વરમ-દાદ (Gastritis) કારણ—દાદ, તાડી, ખરયા, મરમ મચાવે, વગેરે ગરમી અને દાદ કરનારી ચીજો દદ ઉપરાંત ખાવાથી, વાસી અથવા બગડેલા ખોરાક અને સોડી માછલી ખાવાથી, ન પીવું જોઇએ તેવા સમયપર કુદ પીણી કે ખરક પીવાથી અને ચરક હવાથી આ રોમ થાય છે. સોમલ ખાધાથી, વગર કસાઈની વાસજમાં રમિયું અનાજ ખાવાથી અને મોરચુ અથવા જલદ તેલજવાગી વરત ખાધામાં આગ્યાથી આ રોમ થાય છે. લક્ષણ—પીપડી આગળ દાદ તથા દરદ થાય છે, ઉઝાડો, ઉઝડી, તોવ, આખી છમ અથવા છમની કોર લાસ થાય, નાડી નહી, હતાવળી તથા પેટ કમળ અને ચહેરા ચિવાનુર. ઉપાય—(૧) સાજખાર, આઠ લીંચુનો રસ અને પાણી એકત્ર કરી દિવસમાં બે ત્રણ વાર ખાવાથી ઉઝડી બંધ પડશે અને તાવ પખું નરમ પડશે. (૨) સોડી ટ્રાટરિક એસીડ અને પાણી જે ત્રણ સાથે મેજરીને પીવાથી પખું એવોળે થાય છે, અથવા ખરકનો દરકો મોમાં રાખી ચૂસવા. (૩) બનકથાનું એકથા નીલોકરવું કરવત તેવો ૧ તેમાં પાણી પાણી ઉમેરી પીવું. (૪) દાસનીનું નીતરે પાણી પીવું. (૫) ઇસજોળે અથવા ઇમ્મ સાથે બેદાલુનો લુવાખ દર બને દલાદ ચમચો-ચમચો પાવો. (૬) તરસે ઘણી લોગે તો દાદમનો રસ ચમચો બરી પીવો; આખાંનું કરવત પખું શંકરો કરે છે. (૭) ઝોડો કમળ હોય તો એરડીવાની પીચકારી ગાઠ વાટે મારવી, અથવા દરડેનો કે સીડીઝ પાકડરનો જુલાખ આપવો. ખોરાક—કાંઈ અથવા રકત કુદ સીવાય કાંઈ આપવું નહિ. ઉઝડીમાં ઘણા થોડા વખતમાં ખોરાકે આધ્યાથી વખતે રકે છે, માટે ઉઝડીનું બહુ જોર હોય તો દરદીને સુવાડી કાંઈ કે કુદ ચમચે ચમચે પાવું.

હોઝરીનાં છર્ણુવરમ—હોઝરીનો તીવ્ર વરમ નરમ, પાયા, પછી ઘણીવાર થોડું દરદ રહી જાય છે અને ઘણીવાર તીવ્ર દરદ થયા વિના પખું આ દરદ ધીરું ધીરું પેલા થાય છે. આ દરદમાં ખાધા પછી જોડેની, વખતે ઉઝડી, કાંધા મંદ, માથામાં દરદ, હાથપગમાં ક્ષતર, અને પછી છાતી નીચે પીપડી ઉપર કુખાંનો લાગે છે. એ દરદ હાથે દાખી જોવાથી કે જમ્યા પછી વધે છે. ખોડા ઝોડકાર, પેટનો પ્રલાવો, ડાલીમાં દાદ, વગેરે છર્ણુ અછર્ણનાં ચિન્હો આવમ પડે છે. ઉપાય—(૧) પીપડી ઉપર રાખવું પ્લાસ્ટર મારવું, અને ફાલ્સો ઉઠે તેનું નં. ૧૪૨૦ માં લખ્યા પ્રમાણે ટ્રેસીમ કરવું, અથવા રાસીનું ફ્લાસ્ટર મારવું. (૨) પેટ કમળ હોય તો દરડે, સાકર તથા મુંડની કાચી ગારવી. અથવા સીડીઝ પાકડર કે કમ્પાક્ટ રખાનનો જુલાખ આપવો; એરડીવાની પીચકારી મારવી નં. ૬૬૩ તથા ૬૭૪ વાળાં વર્ણ તથા પંચતક (નં. ૪૨૨) ને કાપાળી વઢાળા કાંઈ કરી અંદર મધ કે સાકર

એસીડ અગર ટંકણખાર અને ગ્લિસેરાઇનને એકત્ર કરી મોંમાં લેવું કરવો. શરીરમાં ગરમી એટલે ઉપદેશના વિકારને લીધે મોંમાં આંદાં પડતાં હોય તો લોહી સુધારવાની દવાઓ ખાઈને શરીરમાંથી ગરમીના નિકાલ કર્યા વિના મોંનાં આંદાં મટવાનાં નહિ.

ગળાનો સોજો } -Sorethroat કારણ-અજીર્ણ, કષ્ટજન્ય, અને શરદીથી ગળામાં
ચોરીઆ- } -Tonsillitis સોજો આવી ચોરીઆ થાય છે. ગળાની બારી

લાલ થાય છે અને ચોરીઆ સુજી આવી તાવ ભરાય છે. જડખાના પાછલા ખુણા નીચે ગાંઠો ધાલે છે. જીભ ઉપર છારી વળે છે, ગળામાં થુંક ચીકણું થાય છે તે નીકળતું નથી, તેથી ગળામાં કાંઈ ભરાઈ રહ્યું હોય એમ લાગે છે; ખોરાક તથા પાણી ગળે ઉતરતાં દરદ થાય છે. ચોરીઆ કોષ્ઠવાર પાછીને ઘૂટે છે. ઉપાય-(૧) ગરમ પાણીનો શેક કરવો. (૨) અળસીની પોટીસ મારવી; (૩) ફટકડીના વારંવાર કોગળા કરવા. એક સારો જીવાળ લઈ લેવો. (૪) બહાર ગાંઠો ઉપર દશાંગ લેવું અથવા બેલાડોના ચોપડું. (૫) ફટકડી અથવા સફેદ આદ્ર ઝિકના કોગળા કરવા. (૬) બરફના પાણીના કોગળા કરવાથી મધુ શાયદો થાય છે અથવા નં. ૧૬૯૯ વાળું અંગ્રેજી મિક્શર આપવું.

ગાલપચોળાં-(Mumps) થુંક પેદા કરનારી પિંડ (Parotid Gland) સુજી આવે છે તેથી ખાવામાં અડચણ પડે છે. ગાલપચોળાંમાં આરંભમાં થોડો તાવ આવે છે. આ રોગ ચેપી ગણાય છે અને ઘણે ભાગે બાળકોને જ થાય છે. કાનની હેડોના અને ગાલના ભાગ લાલ સુજી આવે છે, અને કંઠણ થાય છે, આ દરમિયાન જીર ત્રણચાર દહાડા રહે છે અને એક અઠવાડીયામાં મટી જાય છે. ઉપાય-(૧) હલકો જીવાળ લઈ લેવો. (૨) ખસખસનાં ડોડા ઉકાળેલા ગરમ પાણીનો શેક કરવો. (૩) દુધમાં મીઠું ખદખદાવી ખાંધું તાવને માટે પસીના આવે એવી દવા આપવી. સપ્ત હુમલામાં જીભ મુકાવવી. બીજાં છાંપ રાત્રે દરદીથી અલગ રાખવાં.

મોંનો સોજો (Cancrum Oris)-આ દરદ ઘણું ભયંકર છે. ચોરી વગેરે મરત થઈ ગયા પછી કોઈ નબળાં બાળકોને આ દરદ થાય છે. દાંતના પારાની ધાર ઉપર ધારાં પડે છે તેમજ હોઠ અને ગાલના અંદરના પડ ઉપર આંદાં પડે છે, ગાલની અંદરનો ભાગ સડી જાય છે, મરેલું માંસ દેખાય છે, મોઢું બહુ જ વાસ મારે છે અને અંદરથી લાળ તથા પંચ વહે છે, તાવ ભરાય છે. આંદાં ઉડું જાય છે તો ગાલની આસપાસ છિદ્ર પડે છે. અને સડેલો ભાગ છુટો પડે છે. કોષ્ઠવાર હોઠ સડી જઈ જડખાતું હાડકું અને દાંત નાશ પામે છે. આ દરદમાંથી ઘણીવાર મૃત્યુ નીપજે છે. આ દરદ બેસીલસ-જંતુથી થાય છે. ઉપાય-(૧) પૌષ્ટિક અને ગરમ ખોરાક આપી બાળકમાં શક્તિ લાવવાની જરૂર છે. આંદાંના ઉપાયો કરવા. ખોરાક પ્રવાહી આપવો. (૨) મોંની વાસ દૂર કરવા માટે પરમાંગનેટ એક પોટાશ અથવા ક્લોરીનેટડ સોડા વગેરેના કોગળા કરવા. (૩) તલની ચટણી કરીને તેનું પાણી કરવું; તે પાણી, દુધ, ઘી, એ દરેક અથવા ત્રણે સાથે મેળવી કોગળા કરવા. (૪) તલ, કાળાં-કમળ, ઘી, સાકર, દુધ તે સર્વને વાટી એકત્ર કરી તેમાં મધ નાખી કોગળા કરવા. (૫) એકલા મધના અથવા ત્રિજાના રાખમાં મધ મેળવી તેના કોગળા કરવા. (૬) દારૂજીવર, ગળો, ત્રિજા, દ્રાક્ષ, બીજાં પાન, ધમાસો તેના ઉકાળા કરી દંડો પાડીને તેમાં છડા ભાગતું મધ મેળવી કોગળા કરવા. (૭) ત્રિજાના કાકમાં મધ મેળવીને કોગળા કરવા, અથવા પાણીમાં મધ નાંખીને તે પાણીની કોગળા

દરવા (૮) સગી ઉપર ૨ વીંટળાને તે છેડા દારૂગોલિક એસીડમાં મેળો સોડામાં અથવા ઉપર દરવેલ સાદી ચાખી ઉપર દારૂગોલિક લાગે નહીં તેની બહુલ સંભાગ રાખવી, અને ખાંડની સાદી સાદી ઉપર વેસેલીન મેપલડુ; અથવા (૯) કોલોલિક એસીડને બદલે બ્રહ્મ નાઇટ્રીક એસીડને ઉપયોગ કરવો. મેળની બદલે કુદ યક્રને રસી નીચે તે પારવાર મરમ લીન્ટ દાખલિ મો કોડે કરવું. ડોડીએને આવેલ રોગ પેચાખદારમાં થાય છે તેનો ખુબ જોજ રીતે ઉપચાર કરવો અને ખોરાક ઉપો સાદો આપવો.

હોજરીનાં દરદા.

(Gastric Diseases.)

હોજરીનો વરમ-દાદ (Gastritis) કારણ—દાર, તારી, મરમ, ગરમ ખાવાનો વગેરે મરમી અને દાદ કરનારી ચીજો દર ઉપચંત ખાવાથી, વાચી અથવા બગડેલો ખોરાક અને સોડો ખાંડથી ખાવાથી, ન પીવું જોઈએ તેવા સમયપર કુદ પાણી કે બરફ પીવાથી અને ઘસા દવાથી આ રોગ થાય છે. ચોમસ ખાવાથી, વગર ક્ષમાઈના વાસણમાં રાખેલું અનાજ ખાવાથી અને મોરચું અથવા બ્રહ્મ તેજમવાળી વસ્તુ ખાવામાં ખાખાથી આ રોગ થાય છે. લક્ષણ—પીપડી આમળ દાદ તથા દરદ થાય છે, ઉઘાડો, ઉઘડી, તોવ, આખી છમ અથવા છમની કોર લાગ થાય, નાકી નક્તી, ઉઘાડની તથા પેટ ઠમળ અને ચહેરા ચિનાડુર. ઉપાધ—(૧) સાંજખાર, ખાંડ લીંડુનો રસ અને પાણી મેળવ કરી ટોવસમાં મે ગ્રાવ મોર ખાવાથી ઉઘડી જોષ થયો અને તોવ ખનું નામ પડ્યો. (૨) મોઝા, દાદરિક એસીડ અને પાણી જે ગ્રન સાથે મેળવીને પીવાથી ખનું એવેલે મુખ દરે છે, અથવા બરફના દરકા મોખો રાખી જૂસવા. (૩) બનરદાદી બહુલા નીલોરનું ઘરમત તોલો ૧ તેમાં ખાસો ખાણી ઉમેરી પીવું. (૪) દાલનીનું નીલર પાણી પીવું. (૫) ઇસખેલે અથવા મુમ્-લાઇ ખેદાળોના લુવાખ દર અને દસાદે ચમચો ચમચો પાવો. (૬) તરસ પછી લાગે તો દાદમતો રસ ચમચો કરી પીવો; આખજનું ઘરમત જન શયો દર છે. (૭) ગોડા દાદમત હોય તો એરડીવાની પીચકારી ગાંધ વારે ખારવી, અથવા દરોનો કે સીંદલીય પાંડરનો ખુસોખ આપવો. ખોરાક-કાંઈ અથવા દરદ દુધ સીંચાય લઈ આપવું નહિ. ઉઘડીમાં મધા પીણા જમનમાં ખોરાક આપવાથી વખતે દો છે, ખાર ઉઘડીનું ખનું એર હોય તો દરોને મુવાડી કાંઈ કે દુધ ચમચે ચમચે પાવું.

હોજરીનો છાજુવરમ—હોજરીનો લીડન વરમ મરમ પાયા પછી મણીવાર થોડું દાદ રસી જાય છે અને પછીવાર તોજુ દાદ થવા વિના જન આ દાદ થીડું થીડું પેલા થાય છે. આ દરમ ખાધા પછી લેવેલી, વખતે ઉઘડી, છાજા મંદ, માથામાં દાદ, દાખ-મમાં દાગડ, અને પછી છાની નીચે પીપડી ઉપર દુખારો લાગે છે. એ દાદ દાધે દાખી એસાધી કે અથવા પછી વધે છે. ખોડા મોઝાદ, રોનો દુલાવેલ છાતીમાં દાદ વગેરે છાજુ બહુજાનાં ચિન્હો જાણ થઈ છે. ઉપાધ—(૧) પીપડી ઉપર રાખુ ખદર મરનું, અને ફેલ્ડો દો તેનું ન. ૧૪૨૦ મ. જમણા પ્રમાણે સીંચ કરવું, અથવા જાનિ રધાદર મરનું. (૨) પેટ ઠમળ હોય તો દારો, દાદર તથા મોંની રસી ખારવી અથવા સીંદલીય પાંડર કે દરખાંડ દખાવેલો લુવાખ આપવો. મોંનીવાની પીચકારી ખારવી. નં. ૧૪૨૦ તથા ૧૪૨૧ વાળા કુદ તથા જમણા (૧ ૧૪૨૦ ને ૧૪૨૧) સાથે રીંધા કરી બદલે ખનું કે દાદર

નાખીને પીવો. નં. ૯૬૨ તું જ્વારીસ ઉદ્ભવે. ખોરાક—આ દરદમાં ખોરાક માટે લેવો. ગરમ મશાલાદાર ખોરાક કે ઉત્તેજક તથા માદક પાનપાનનો કેવળ ત્યાગ કરવો, એટલું જ નહિ, પણ દાળ, ભાત, શાક, તરકારી તથા માંસના ખોરાકની પણ પરેશ રાખવી. ક્યતકે દુધ અને દુધ મેળવેલ સાયુચોખાની કે ચોખાની કાંઈ આપવી. ઉલટી થઇ જાય તો લાઇમ વાટર મેળવીને દુધ આપવું.

હોજરીનું ક્ષત—(Ulcer of the Stomach) જેમ બહાર ચામડી ઉપર આંધ પડે છે તેમ હોજરીમાં પણ સોજે તથા પછી ચાંદુ પડે છે. આ ચાંદુ વટાણાથી અડધા રૂપી આના કદ જેવડું હોય છે. જે કારણથી હોજરીનો વરમ થાય છે તેજ કારણથી ચાંદુ પડે છે. લક્ષણ—હોજરીના વરમમાં કેટલાંક ચિન્હો સાથે આ દરદનું વિશેષ લક્ષણ એ છે કે, પીછડીવાળા દુખતા ભાગની સામેના બરડાના ભાગમાં દરદ થાય, ખાધા પછી તરત ઉલટી થઇ ખાધેલું તરત નીકળી જાય, વખતે ઉલટીમાં લોહી પડે, અને દરદી દિવસે દિવસે બળતો જાય. આ સઘળી નીશાનીઓ જણાય ત્યારે સમજવું કે હોજરીની ચંદરના પડ ઉપર ચાંદુ પડેલું છે. **ઉપાય—**(૧) દરદીના શરીરને તેમજ હોજરીને પણ આરામ આપવો એટલે તેણે પથારીમાં પડ્યું રહેવું અને કંઈક કે જડ ખોરાક ખાવો નહિ. પાણીની તરસ લાગ્યા કરે તો બહુ પાણી નહિ આપતાં બરફની કટકોઓ અથવા લીસો મેવો આપ્યા કરવો. હલકો અને પ્રવાહી પદાર્થ પણ થોડે થોડે આપવો. ઉલટીમાં ખોરાક ટકે નહિ તો બે ભાગ દુધમાં એક ભાગ ચુનાનું નીતારેલું પાણી ઉમેરી પાવું. (૨) પીપડી ઉપર અળશીની પોટીસ બાંધ્યા કરવી અથવા રાઈ મારવી. (૩) દરદ બહુ થતું હોય તો હોજરીપર ટરપેન્ટાઇન લગાડીને ફેલેનલનો શેક કરવો. દરદ અટક્યા પછી પણ કેટલીક મુદત સુધી દારૂ, ગરમ મશાલો વગેરે કોઈપણ ગરમ ઘીજ લેવી નહિ. હોજરીના જીર્ણ વરમના સઘળા ઇલાજો કરવા. (૪) ક્યતકે જીવન અને દુધનું સેવન કરવામાં આવે તો હોજરીની સર્વ વિકૃતિ અને ફરિયાદ યોગ્ય વખતમાં દૂર થઇ શકે છે. (૫) લોહીની ઉલટી થતી હોય તો દરદીને સુવાડી રાખવો, પેટ ઉપર બરફ મુકવો, બરફના કટકા ચૂસાડવા અને દર કલાકે ગ્યાલીક એસીડ ૧૫ ગ્રેન પાણીમાં નાખીને આપવો અથવા ટિંકચર આફ રટીલ દેવું. (૬) પંચતવકનો ઉકાળો સાકર કે મધ નાખી પીવો. હોજરીનાં આ બધાં દરદોમાં હોજરીને સંપૂર્ણ આરામ આપવો, એટલે કાંઈ પણ ખોરાકનો ભાર ભરવા દેવો નહિ. એ ઉપચારનું મુખ્ય લક્ષ રાખવું,

પાચનક્રિયાને લગતા બીજાં મુખ્ય દરદો.

મંદાગ્નિ.

(Loss of Appetite.)

વિવેચન—દેશી વૈદ્યક ગ્રંથોમાં જઠરાગ્નિના વર્ગો પાડ્યા છે. કર્ણી અધિકતાથી ૧. મંદ અગ્નિ, પિત્તની અધિકતાથી ૨. તીક્ષ્ણ અગ્નિ, વાયુની અધિકતાથી ૩. વિપત્તિ (એક સરખો નહિ) અગ્નિ, અને ત્રણે દોષોની સમાનતાથી. ૪. સમઅગ્નિ—આમાં મંદ અગ્નિ કે સંબંધી વિકારો પેદા કરે છે, તીક્ષ્ણ અગ્નિ પિત્ત સંબંધી વિકારોને ઉત્પન્ન કરે છે, વિપત્તિ અગ્નિ વાયુના વિકારોને ઉત્પન્ન કરે છે પણ સમઅગ્નિ હોય તો ખાવાનું વહેતું મોડું થાય તો પણ તે એકદમ વિકારોને ઉત્પન્ન કરતો નથી.

ઉપાયો—અહીં જોતાં જુદાં જુદાં પ્રકારના અશ્મશ્લેષો ઉપાયો એમ મંદ અગ્નિના ઉપાયો છે. (૧) ક્ષિત અનપાનથી સમઆગતું રક્તજ કરવું; (૨) કઠના, તીખા અને તુરાં પદાર્થો વડે મંદ અગ્નિને વધારવો; (૩) દહીં, દુધ તથા દુધપાકથી તીક્ષ્ણ અગ્નિને દગારવો, અને (૪) સ્નિગ્ધ, ખાટા તથા ખારા પદાર્થોવડે વિપ્રમ અગ્નિના ઉપચાર કરવો. (૫) આ સિવાય નીચે કાપેલ નંબરોના ઉપયોગ કરવાથી પણ મંદાગ્નિ દૂર થાય છે. નં. ૪૭૨, ૪૭૬, ૫૦૭, ૫૮૨, ૬૫૬, ૬૮૫, ૭૧૬, ૭૧૭, ૭૨૬, ૭૩૦, ૭૬૧, ૭૭૪, ૭૭૭, ૭૮૧, ૮૫૭, ૮૫૮, ૮૬૧.

અસ્મક રોગ—મંદાગ્નિ રોગમાં અગ્નિના જે પ્રકારે આપ્તા છે તેમાંના અતિ તીક્ષ્ણ અગ્નિ એ પ્રકારને અસ્મક રોગ કહે છે. આ રોગમાં તપા, શ્લેષ, મુર્છા, દુર્બળપણું અને સ્નિગ્ધ એકલે શ્લેષીયુ પેષ્ટિક પદાર્થોથી કુષાતી થાતી પણ પાછો ભુખનો કાપ, કંવાદિ લક્ષણો થાય છે. ઉપાય—(૧) વારંવાર ખીર-દુધપાક ખાવો, (૨) ભેંસના દુધમાં કેળાં ખાવો, અથવા ધી અને કેળાં ખાવો, (૩) એકેશનાં (વિદારીકક) નો રસ દુધ તથા ધી નાખીને વારંવાર પીવો; (૪) દુધમાં એરંડીયું પીવું અથવા ધીમાં એરંડીયું મેળવીને પીવું. (૫) ભેંસનું દુધ, દહીં તથા ધી ખાવો, (૬) ચોખ્ખા, ધોળા કમળ અથવા કમળકાકડી બકરીના કે ભેંસના દુધમાં પમારીને ખાવો. (૭) ઉપરાંતના મુળીયામાંથી લાડી કાઢે છે તે પ્રમાણે પાણી કાઢીને તે પીધા કરવું અને ખીન્ડું પાણી પીવું નહિ, તેથી સાત દિવસમાંજ અસ્મક રોગ મટે છે.

અશ્મશ્લેષ—ખદહગમ્ભી.

(Indigestion—કન્ડાશ્મશ્લેષ.)

વિવેચન—અશ્મશ્લેષના બ્યાધિ જેમ ધણે સાધારણ છે, તેમ તે બ્યાધિમાંથી સરીરમાં બીજાં ધણાંક દરોગો મુળ રોપામ છે, માટે સરીરમાં જરા પણ અશ્મશ્લેષનાં વિકાર થયો કે તેનો તરત ઉપાય કરી તે દૂર કરવાની આવશ્યકતા ઉભી થાય છે. સરીરનું અંધારણુ જોરાક ઉપર છે, પણ તે જોરાક વધાણેજ પાચન નથી થતો તો તેજ જોરાક સરીરનો પાણી મન્યુત કરવાને બદલે ઉલટો દીશે કરે છે.

કારણ—અશ્મશ્લેષ થવાનાં કારણથી બાગ્યેજ કેટલે માણસ અન્યથું દરો. સૌ કેટલે જાણે છે કે પાચન શક્તિ ઉપરાંત અને અગોચ્ર જોરાક ખાવાથી અશ્મશ્લેષ થાય છે. એકા વખતે ધણું ખાઈ લેવું, કાચું ખાવું, આનયમિત ખાવું, પચ્યા પહેલું ખાવું, બેરાબર માંખે વિના ખાવું અને ખાનપાનના પદાર્થોના મિથ્યા યોગ કરવો, એ સર્વ અશ્મશ્લેષનાં રોગને જન્મ આપે છે. આ સિવાય દેહલોક વ્યસનો, જેવાં કે—દાર, ભાંગ, ગાંજી, તંબાકુ, આંગસ, શીર્ષાના અતિ વ્યવ અને ક્ષય, જેમ વનને તેમ જનને ધણે ઘમ, ચિંતા, વગેરે ધણું કારણથી અશ્મશ્લેષનું બી રોપામ છે.

લક્ષણ—આગળ કહ્યા પ્રમાણે અશ્મશ્લેષ એ એક લક્ષણમાં લક્ષક અને મેટામાં મોટું દરદ છે. જેમ અશ્મશ્લેષનાં કારણથી આપણે ધણા ખરા વાકેફ છીએ તેમ તેની નિશાની એથી પણ આપણે અનુભવા નથી. અશ્મશ્લેષ પેટમાં મુખ્ય બે ક્રિયા કરે છે. શ્લેષા જાપને પેટા કરે છે કે શ્લેષા જોડે બંધ કરે છે. અશ્મશ્લેષથી યકૃત વધને પેટ પુરી ભય છે અને

નહિ પચેલો ભાગ જાડા વાટે બહાર નીકળી જાય છે. જે તેમ નથી થતું તો વિશેષ ખામી કરે છે. જાડો કષ્ણજ થાય છે, પેટ ચડે છે, ખાટા ઝોડકાર આવે છે, મોળ, કુશ્મો, કલરી, છાત્ર ઉપર સફેદ છારી, ગળામાં, છાતીમાં અને હોઠનીમાં દાઢ, માથામાં દરદ, વધે પેટમાં ચૂંક, ઊંઘમાં સ્વપ્નાં, વગેરે અછળ્હુના રોગનાં અનેક ચિન્હો માત્રમ પડે છે.

પ્રકાર—દેશી વૈદકશાસ્ત્રમાં અછળ્હુના એટલે જઠરાગ્નિના વિકારોના ધણાક ચારી વિભાગો કરી બતાવેલા છે. એ સર્વતું વિસ્તારથી વર્ણન કરવાની આશયમાં પૂરતી જગ્યા નથી, તોપણ આપણે તેની કેટલીક વાતો ટુંકામાં જણાવવા જેવી છે. જઠરાગ્નિના વપતા એકા અને સમ વિષમ પ્રભાવ પ્રમાણે તેના ચાર પ્રકાર કહેલા છે. (૧) મંદાગ્નિ, (૨) તીક્ષ્ણ અગ્નિ, (૩) વિષમ અગ્નિ, (૪) સમ અગ્નિ અને (૫) અતિ તીક્ષ્ણ અગ્નિ જેને ભસ્મરો રોગ એવું નામ આપવામાં આવેલું છે. મંદઅગ્નિવાળાં માણસો થોડું ખચી શકે છે, અને જરા વિશેષ ખાય છે તો અપચો થાય છે. તીક્ષ્ણ અગ્નિવાળા માણસો જરા વિશેષ ખાય છે, તો પણ પાચન થઈ જાય છે. વિષમ અગ્નિવાળાં માણસોને કોઈ વખતે વધારે પચે છે ને કોઈ વખતે ઝોડું પચે છે અને અગ્નિનું બળ નિયમિત નહિ હોવાથી ઘણા રોગો ઉપજી છે. સમ અગ્નિવાળાં માણસોને બરાબર પચે છે અને તેનું શરીર લક્ષેશાં નિરોગી રહે છે; અતિ તીક્ષ્ણ અગ્નિવાળાને જે ખાય છે તે ભસ્મ થઈ જાય છે. છતાં દુર્બળ રહે છે; જે તેની બળને રોકવામાં આવે તો અગ્નિ શરીરના ધાતુઓને બાળવા માંડે છે:—

અછળ્હુ રોગના પ્રકાર—દેશી વૈદકમાં તેના પાંચ પ્રકારો કહેલા છે:—

(૧) આમાછળ્હુ—કચ્છી થાય છે. તેથી અંગમાં ભારેપણું, ઝોડકારી, આંખનાં પોપચાં ઉપર થેથર અને નહિ પચ્યાનાં ઝોડકાર આવે છે.

(૨) વિદગ્ધાછળ્હુ—પિત્તથી થાય છે, તેથી જમ થાય છે, તૃપ્તિ, મુર્છા, મંત્રાપ, કાન, ખાટા ઝોડકાર, પરમેવો વગેરે થાય છે.

(૩) વિષ્ટગ્ધાછળ્હુ—વાયુથી થાય છે. શળ, આશ્રો, ચૂંક, મળ તથા અપીતપણું રોગાણું, અગ્નિનું જરકાણું અને પીડા થાય છે.

(૪) રસરોપાછળ્હુ—આના પછી પેટમાં પાકી ગયેલ અનાજનો સારરપ જે ટ્ર (પાતરો) ભાગ થાય છે તે ટ્ર ભાગ પણ પાકતાં પાકતાં કાચો રહી જાય છે તેનું નામ રસરોપાછળ્હુ, છાતી સાથે નહિ હોવાને લીધે તથા શરીરમાં રસની વૃદ્ધિને લીધે અન્યત્ર અરચિ થાય છે.

અછળ્હુના બીજા ઉપદ્રવો—અછળ્હુમાંથી વિવિધ રોગો (કાલેરા) અવસર તથા વિવિધ નાસ્તના રોગ થાય છે. ૧. કાલેરા વિષે આગળ વિવેચન આવી ચલું છે. ૨. અવસર—અહાર લીધે જાય નહિ, લીધે જાય નહિ. પાકે નહિ, પાકું પેટમાં નિવર થઈ રહે અને અહારો તથા તીવ્ર વેદનાવગળા અછળ્હુના આ નિદને અવસર કહે છે. ૩. વિદગ્ધાછળ્હુ—દુધ ચપેડું પેટનું અત્ર કદ તથા વાયુને લીધે ઉપરના કે નીચેના દ્વારથી નીકળે નહિ તેને વિદગ્ધા કહે છે.

અછળ્હુના આમાચ ઉપદ્રવો—(૧) આમાચ જેવો નો નિવું પાકું પેડું, ગિલ અછળ્હુ જેવો તો હાડ પાકી પેડું તથા રૂવ લેવેલું, વિદગ્ધાછળ્હુ જેવો નિવર, રોડ કોઈ અને રસરોપાછળ્હુ જેવું જાડું. (૨) રસરૂપ અછળ્હુના ભાગે અને સરસો વિષય છે. (૩)

સીંચાણ, તથા તરત જરીની કાઠી લાસમાં કે પાણીમાં મેલી (૧) સીંચાણમાં મૂકી સેવવામાં આવે. (૨) લીમડાં, સૂંદ તથા ચીંધામૂળની કાઠી આગમાં કે - બેળમાં મેલી. (૩) મુઠાં, લીંડીપીપર તથા હરેરેનું મૂર્ચાબોળ કાચે સેવાયી આપાયું. (૪) અને વરસાદમાં - મુઠાં, વાત પણ મટે. (૫) મિત્રા, બેડીઅત્યોદા-સિધ્ધ, કુંડા, મરીનું વૃક્ષ, આદી ખસમાં મીઠું, દસમ તથા પાંદામાં પણ કાપડો રેડે. (૬) ધાણા તથા મુરેનું વૃક્ષમાં પીરાપીરામાં મુકી તથા મળે. (૭) અજમા તથા મેંચળી કાઠી અછળું તથા અસરતિ મુકે. (૮) કાગીછરી ૨ થી ૪ વાસ મીઠા સાથે આપી જવી અથવા કીડામરી. પાંચનીકાર કાઠી. (૯) મીમાં તથા ઝરઝોલાની કાઠી ૧ સ્તીથી ૧ વાક. (૧૦) પીપરીમૂળના મીઠા ૨ થી ૪ વાસ આપા. (૧૧) લાસન, છૂં, સંચળ, સીધર, દિમ, લીંબ, ઝરઝોલા, કુંડા, ચોખા વગેરે દવાઓ અમિ પ્રદીપ કરનારી છે, ખારે તેમાંની જે મળે આરે તેના વર્ણમાં કાપડો. (૧૨) નંબર ૨૦૨, ૫૦૭, ૬૫૨, ૬૬૫, ૭૧૫, ૭૧૬, ૭૩૦, ૭૪૮, ૭૫૧, વગેરે વાસા અસરકારક છે. તથા (૧૫) નંબર ૧૨૩૮, ૧૨૩૫, અને નં. ૧૫૨૭ થી ૧૫૩૨ કુપીતો અત્યેષ્ઠ મિથેરા અનુમાવવા.

પ્રથમાપચ્ય—અછળુંના દરદીએ ખોરાકની ભાગવમાં બહુ ઝેલાળ સંખ્યા. એકવાર થોડું અછળું લાંબુ કરી નાખવાથી અથવા કિંપર સખેલા સાધારણ કિષ્કારોથી તરત જરી મટે છે, પણ જો ગાંધત સાથે છે અને અછળુંની અસર ઘણી વખત જરી રહે છે, તો અછળું છૂં રૂપે કરીશમાં પર રહે છે. અને છૂં કયા પાણી તે મટેનું બહુ મુશ્કેલ થઈ પડે છે. ઘણાએક ખાણેને બધું અછળું રહે છે, પણ તે વાત તેમના સંખ્યામાં હોતી નથી અને ખૂં કારણ નહિ જાણવાને કારણે પોતાના જરીની નાના પ્રકારની જરીવારેને ખારે ફાટ શંકા આપી રહે છે પણ ખરા કયાંય થઈ શકતા નથી. મંદામિત્રાં અને અછળુંની સંકાપળા ખાણે બહુ દહકો અને સાદો ખોરાક સેવો નોંધવો. અછળું જાણ કે તરત ખોરાકમાં ફેરફાર કરી નાખવો ને છે. દહકો તથા થોડો ખોરાક ખાવો શરૂ કરવો.

પચ્ય—અછળું વાગાને તેલ, મરચાં, ખટાઈની પરેશ રાખવાની ખાસ જરૂર નથી, જુના ચોખા, મગનું ચોસામળ (ચુક), કૃષ્ણમૂળ, લસણ, જીનું કડોળું, કોચાં કેળાં, સરંગ વાની ચીંચો, પરવળ, વેલાક, ગલકાં, કારેલાં, જાંબુ, આખંડાં, સુંક, મેથા, ધાણા, છૂં, દહી, ઊંસ, ગરમ પાણી, કડવા ને લીખા રસ અને જઠરામિ પ્રદીપ કરે એવા જીને પદાર્થો કાપડો કરે છે. અપચ્ય-રેચ, મગમૂતનો અટકાવ, બગડેલ કે બારે અન્ન, કડાળું, બહુ પાણી, કુષ્માક, વાસી કુષ, વિરૂધ્ધ અન્નપાન અને જગરણ, એ સર્વ હાસાનકારક છે.

છળું અછળું.

Dyspepsia-ડિસ્પેપ્સિયા.

વિવેચન—અછળુંનો રોગ મોટાં મહેરના કુપરેલા સર્માઈમાં દરેક વસ્તો ખાસ મરજી

થઈ પડેલા છે. ખાત ખાતના ભાવમાં ભોજનો કરવાના ભોજનોખામાં પડેલા અને ખાતી તરીકે પડી રહેવાવાળા ગળ્પર લોહાના ઉપર તે રોગ વારંવાર હુમલો કરે છે. જે લોહા

ખાનપાનના સ્વાદથી મોજશોખથી સુક્ત રહીને અને રાતના નાચ તમાસા અને નાટો જોવાની લાલચમાંથી બચીને સાદી જીંદગી ભોગવવાવાળા છે તેઓ આ રોગથી ધણું છૂટી બચેલા છે. મુંબઝ, અમદાવાદ અને સુરત જેવાં શોખિન શહેરોમાં તેનો વિશેષ પ્રચાર છે. જ્યાં ધણા પૈસાપાત્ર લોકો પાસે સુખના સર્વ સાધનો છતાં કુટુંબમાં નિરંતર બાદી અને બદલજમીની કડવી દ્રરિગાદોમાં તેઓને જીંદગીની મીઠાશથી બેનશીમ બનેલા જોષ્ઠાએ છીએ. ધણા માણસોની શારીરિક અને માનસિક અશક્તિ (General Debility) ની ફરીપાલું મૂળ કારણ આ કંટાળા ભરેલું જીવન અજીવું છે.

લક્ષણ—હુધા તથા રચિતો નાશ, છાતીમાં દાદ, ખાટા ઝોડકાર, ઉઝાળા, ઉધરી, હોજરીમાં દરદ, વાયુ, કબજીઆત, મરડો, થડક, શ્વાસનો અવરોધ, માથામાં દરદ, મંદજ્વર, અનિદ્રા, સ્વપ્નાં, ઉદાસીનતા અને ખોટા ખ્યાલો, એ બદલજમીનાં લક્ષણો છે, અન્ન દીકું ગમતું નથી, અને ખાધેલું પચતું નથી; ક્વચિત્ અતિશય ભુખ લાગેલી જણાય, અને ખોરાક લીધા છતાં પણ ભુખ હોય એમ લાગે; અંગ તવાતું જાય, અને દરદીને પોતાની હયાતી એવી તો દુઃખદાયક અને કંટાળા ભરેલી લાગે કે ધણી વખત તે આપઘાત કરવા સરખા નંદારા ખ્યાલો કરવા મંડી જાય.

કારણ—ઉપર લખેલાં તીક્ષ્ણ અજીવુંનાં કારણો ઉપરાંત નીચે લખેલાં વર્તનો અજીવુંના રોગને જન્મ આપવામાં મદદગાર થાય છે.—મશાલાદાર અને ઘી તેલથી તરબોળ પકવાનો તથા શાક તરકારીઓ, અતિ મેવો, અથાણાં અને એવીજ બીજી ઉત્તેજક અને ખાટી વસ્તુઓ, લાંબા અપવાસ પછી અકસંતીયાપણે ખાવાનો અભ્યાસ, ઘણી આ તથા ઘણું પાણી પી પેટને પોટા જેવું કરી દેવાની મૂર્ખતા, જમ્યા પછી તરત બહુ પાણી પીતાની બેવકૂફી ભરેલી ટેવ, તથા ગરમાગરમ ચાય (!) અને કાશીના ઘુંટડા ગટગટાવવાની ખરાબ આદત, એ સર્વ બાદી અને બદલજમીને બોલાવી લાવનારા જગતા જસુસો છે. દારૂ, તાકી, તંબાકુ, તપખીર, ભાંગ, અકીણુ વગેરે ઝેરી અને કષ્ટ વસ્તુઓના વ્યસનોએ માણસજાતની હોજરીને બ્રષ્ટ કરેલી છે, વીર્યનો હદ ઉપરાંત ક્ષય, વ્યભિચાર અને તેને અંગે ચાંદી પરમા જેવી ચોંટતી બલાઓ જેવા શરમ ભરેલા વર્તનોથી માણસજાતનાં આંતરણં નળણાં પકી ગયાં છે; નિર્લોભ અને નિર્ધન સ્થિતિ છતાં દેશી ધરસંસારમાં ખોટાં ખર્ચ કરવાની રદીયી માણસોના ચિત્તમાં પેદા કરેલા પરિતાપે પણ જટરાગિન ઉપર જય મેળવ્યો છે. પાચનશક્તિ મંદ પાડવાવાળાં અને મંદાગ્નિના પરિણામે અપચો અને અજીવું પેદા કરવાવાળાં આટલાં બધાં કારણો એકઠાં મળેલાં છે અને તે બધાં ખરાં કારણો છે, એવું ખાતરી માવડું.

ઉપાય—આ રોગને માટે લાંબા પહોળા ઈલાજો લખી બતાવવા નિરર્થક છે. અનુભવથી એવું સિદ્ધ થયું છે કે, નિયમિત સાદો ખોરાક, ખુલી હવામાં યોગ્ય કસરત અને શરીરની સામાન્ય આરોગ્યતાને વધારનારી સાદી દવાઓ સિવાય બીજી કોઈ પણ કારોગરી આ કંટાળા ભરેલા વ્યાધીને વશ કરી શકે એમ નથી. માટે અગ્ર દવાઓનો કોડો આપવાને બદલે બદલજમીના રોગીએ પાળવાના નિયમોનો કોડો આપવામાં આવે છે.

(૧) પાચન ન થક શકે એવી વસ્તુઓ, જેવી કે તરકારી, કંઠોર, મેરો, ઘણું ઘી, માખણ, મીઠાક, ખટાશ વગેરેનો ત્યાગ કરવો, અથવા બહુ ઝોઠાં ખાવાં.

(૨) દુધ, કાંઈ, ખાંડવાળી અથવા કુદરતી મીઠુ દાઢી નરમ પાણીએ ભરિય ભેટની પાંતળા અને ઘોડી રોડની, પછી નરમ અને ઘોડી માં, દારી, વધેરે સારી ખોરાક વગેરે વખતે સુધી જતરી રાખવે.

(૩) જમવાના વખતનો ઝોડસ નિયમ રાખવો અને ચારેવાર વખત ખાંડવો નહિ. રોડે જઈ મોઢું જમવું નહિ.

(૪) દોઢ પીવો નહિ. જુવાન ખાંડસોએ તો મુલક દાર પીવો નહિ.

(૫) જમતાં જમતાં અથવા જમી લીધા પછી તરત પાણી પીવું નહિ; બદ સોમ (Sirong) આ કે કોઈ પીતી નહિ. જે કોઈ પ્રવાહી પ્રદાષ પીધામાં આવે તો મુલક આ અથવા મુલકનું ગરમ નદિ દેવો જોઈએ.

(૬) તપખીર મુખથી નહિ અને મુખવાળી રેવ દોષ તે ઘોડી રેતી; જમવા બેઠાં તે નહિ. મુખથી, કેમકે તેથી મુખ બંધ પડે છે અને ખાંડેલું પચતું નથી. તપખીર ઘોડી દોષ પછી વધારે સારી મુખ સાગવાના અને ફરી તપખીર મુખવાળી મંદામિ થવાના રાખવામાં બને છે.

(૭) તંબાકુ ખવું એવોજ અવગણ કરે છે. તંબાકુ ખાનારાઓ સમજે છે કે તંબાકુ ખાવાથી ખોરાક હજમ થાય છે, પણ તેમનો આ ખ્યાલ કેવળ ખોટો છે. તંબાકુની કંઈ પણ કાવડો થવાને બદલે ઉઠતું અજીર્ણ રહે છે.

(૮) અજીર્ણ નો રોગીએ બહુ મહેનત ન કરતી, પણ ખુશી દેવામાં સારી રીતે રહેવું. બહુ હાવવાની આદત હોય તો તે કાઢી નાખવી, અને સવારમાં વહેલું ઉઠી રહવા નીકળવું.

(૯) ખાંધા પછી તરત વાંચવા, લખવા કે વિચાર કરવા બેસવું નહિ. પહેલાં અન્નમાસ પણ ગુલાન કરે છે, માટે આ દરવાગાએ સરીરે સચવાતાં સાથે એટલે અન્નમાસ કરી સંતેજ રાખવે.

(૧૦) અન્ન પચાવવા માટે ગરમ દવાઓ કે ગરમ ખોરાક ખાવાને તથા ઝોડી સાથે લાવવા માટે જુલામની દવાઓ લેવાને જીવું અજીર્ણના રોગીએ રહિ પણ સંભાળવું નહિ.

અજીર્ણના દુઃખ અને કંટાળા બરેલા દુખમાંથી અને તેની પીડાઓથી બચવું હોય તેણે ઉપલા નિયમો પ્રમાણે વર્તવાને પ્રયત્ન કરવે, અને જે લગભગ લાંબી જીંદગી પ્રાપ્ત કરવી હોય તો એક બાગની દવાનો આરંભ કરી હોળરી મુખરીને ખીળ ખોરાક પચાવવાને લાયક થતાં સુધી દલકા ખોરાક ઉપર નિર્વાક કરવે, જીવન જેવી આરોગ્યવર્ધક દવાઓનો આશ્રય લેવો અને સવાર સાંજ ઘોડેચાર વધને અથવા પગે ચાંલીને રવંગજ દેવામાં રહેવાનો અન્નમાસ રાખવો.

મળાવરોધ-કબજિયત-અધકુષ્ટ.

(Constipation-કોન્સ્ટીપેશન.)

વિવેચન—ઝોડા ન ઉતરે ત્યારે તેને ઝોડાની કબજિયત કહેવામાં આવે છે. સાધારણ રીતે દરેક માણસને ૨૪ કલાકમાં એક બે વખત દરત આવે છે, કોઈને દહાકામાં બે વાર અને કોઈને બે ત્રણ દહાડે એક વાર દરતે જવાની રેવ પડેલી હોય છે. કોઈ વખત અપચાને લીધે અથવા એવા કોઈ તત્કાલીક કારણને લીધે ઝોડા બંધ રહે છે તે વગર દવાએ અથવા જુલામની દવા લીધાથી તેનો ખુલાસો થઈ ગયા પછી પાછો નિયમિત દરત આવ્યા

કરે છે. આ સ્થિતિને આપણે કમજબીયત અથવા બંધકુટ કહેતા નથી. પણ ઝાડો નિરતર કમજબીયત રહે છે. એટલે જો કમજબીયત બુલાસાથી ઉતરતો નથી, ઝાડો ઉતરવામાં અધિક સુદત લાગે છે, પેટ કમજબીયત રહેવાથી ભુખ ખરાબર લાગે નહિ, પેટમાં ભાર જણાય, પેટ એટલું રહે અને અજીણનાં ચિન્હો જણાય છે, તેને કમજબીયત કહેવામાં આવે છે.

કારણ—કમજબીયતનો રોગ થવાનાં ઘણાં કારણો હોય છે. વારંવાર જુલાખ લેવાનો ટેવથી કમજબીયતનો રોગ થાય છે, કારણ કે કુદરતી કાયદો એવો છે કે વધારે મહેનત કર્યા પછી વધારે સુદત સુધી વિશ્રાન્તિ લેવી પડે છે તે પ્રમાણે ઘડીએ ઘડીએ જુલાખ લેવાથી આંતરડાને પોતાની શક્તિ ઉપરાંત કામ કરવું પડે છે અને તેથી જુલાખ લીધા પછી વધારે વખત સુધી તે પોતાનું કામ કરવામાં સુસ્ત બને છે. જુલાખથી એક વાર તો પેટ સ્વચ્છ થઈ શરીર હલકું પડે છે, પણ થોડાજ વખતમાં પાછો કમજબીયત અને ભરાવો થઈ જાય છે અને દારૂના વ્યસન જેવો બનાવ બને છે, તે એક જેમ દારૂ પીનારને દારૂ વિના માલે નહિ તેમ વારંવાર જુલાખ લેનારને જુલાખની ટેવ પડી જાય છે અને ઉલટી ખરાબી થાય છે.

(૨) ઝાડો પેસાખ તથા અપાન વાયુને રોજી રાખવાથી પણ કમજબીયતનો રોગ થાય છે. ઘણા માણસોને ટેવ પડી જાય છે; કામને લીધે તેઓ ઝાડાને રોજી રાખે છે, વખત વીત્યા પછી ઝાડો આવતો નથી.

(૩) આંતરડાનો કોઈ ભાગ સંકોચાઈ જવાથી અથવા કોઈ ગાંઠનું તેના પર કપાજ થવાથી દસ્ત સાફ ઉતરતો નથી; જેમકે ખરલના દરદથી તથા સ્ત્રીઓને ગર્ભના ભારથી, દસ્ત સાફ આવતો નથી.

(૪) વૃદ્ધાવસ્થાને લીધે અથવા બીજા કારણોથી આવેલી નયખાઇને લીધે પેટના સ્નાયુઓ કમજબીયત બને છે તેથી મળને નીચે-ઉતરવામાં જે જોર મળવું જોઈએ તે નથી મળતું તેથી મળ અંદર ભરાઈ રહે છે. આથી મળના ગાંઠા આંતરડામાં ભરાઈ રહે છે અને આફરો ચડી આવે છે, જેને આનાહ એટલે આફરો Tympanitis કહેવામાં આવે છે.

(૫) કોલન અથવા સફરો મંદ પડી જવાથી તેમાં ઝાડો ભરાઈ જમા થાય છે.

(૬) કલેજા, પાંકિયાજ તથા ખરોળ જે પાચન ક્રિયાને મદદ કરવાવાળા છે તેમાં કોઈ વિકાર થાય તો તે અવ્યવેા જોઈએ એટલા પ્રમાણમાં આંતરડાની ક્રિયાને મદદગાર થઈ શકતા નથી અને તેથી પણ ઝાડાની કમજબીયત થાય છે.

(૭) જે સુખી લોકો ખાધ પીને એક ટેકાણે બેસી રહે છે, તેમનામાં વિશેષ કરીને કમજબીયતની ફરિયાદ જોવામાં આવે છે.

(૮) તાવ, હરસ, યકૃતનાં (લીવરનાં), મગજના અને બીજાં પણ ફેટલાંકે દરેક ઝાડાની કમજબીયતનાં કારણોથી થાય છે.

(૯) ન પચે એવો જડ ખોરાક ખાવાની જાન્યુની ખરાબી ભરેલી ટેવથી પણ કમજબીયત થાય છે.

(૧૦) દારૂ તથા તંબાકુ અત્યંત પીવાની ટેવના આદતવાળા ઘણું કરીને કમજબીયતથી પીડાય છે.

લક્ષણ—ઝાડાનો અવરોધ, પેટમાં ભાર, પવન, આફરો, બેચેની, આગત, મંદક્રિયા, અપચો, આમળા નીકળવી, હરસ, માથાનાં દરદ, ફેર, ચકરી, દિવસીરીયા, તરત તરત આસ લેવાની મુશ્કેલી, અનિદ્રા, મનની ખિન્નતા, ઇત્યાદિ અનેક લક્ષણો છે.

ઉપાય—અરો કમલ રહેવાનું કારણ મળી આવે તે દર કરવાનો ઉપાય કરવો. કપર ને કારણે આવેલાં છે તેમાંના કોષ્ઠપણ કારણથી અરો કમલ રહેના હોય તો તે સુધારવા પ્રયત્ન કરવેલ જાણનો કમળે તોવાને અરે સખત જીલાન કરી લેવો નહિ.

(૧) એકાદ દિવસની કમજબતમાં દરો, લીમન, મીંદીવતન, વિલાયતી મીઠું, એરંડીક, ગરમાળો, નસોતર, બાલક, રજાન, વગેરેનો જીલાન સખ લેવો. (૨) લાંબા વખતની કમજબત માટે દરો ૧ બામ અને કાળી ધ્રાખ ૨ બામ એ પ્રમાણમાં મેગની ગા થી ૧ તોલાની ગોળાઓ કરી રાખી અને સવારમાં વ્રાતાંગ એક સોળા ખાધ કપર પાંચેર પાણી પીવું. (૩) એકમીઠું એકેક રૂપીઆબાર દિવસમાં ત્રણવાર ખાતું. (૪) નીચે લખ્યા રોગોમાં જાણનો કમળે હોય તો રેય દેવેલ જીર્ણવર, વિરોધ, વાતરન, અમંદર, દરસ, પાંડુ, ઉરરોમ, મંધી, હરોગ, અરોમક, ચેનિરોમ, પ્રમેદ, ગુદમ, પ્લીદ, મજ, વિદંધી, જોશરી, ચિરોદક, કોલેરા, કુઠ, કંજોમ, નાકો રોમ, આલો રોમ, મેલો રોમ, ગુતનો રોમ, સિરો રોમ, ગૂતનો રોમ, સોળે, નેત્રોમ, ક્રિરોમ, કારવિશાર, વાયુના રોમ, યગ, મૂત્રાપાત વગેરે. (૫) નીચે લખેલ રિક્તિમાં રેય અપાય નહિ—બામક, રદ, સ્નેહપાન કરીને અતિ સ્નિગ્ધ થયેલ ઉરમ્મતથી ક્ષીણ થયેલ, બલબીત, યમથી થાકેલ, તણાવર, જરીરે સ્થલ, ગર્ભિણી સ્ત્રી, નરીન તાવ, તરતમાં પ્રસવ કરેલ, મંદામિ. દાર પીવાના રોમથી પીડાયેલ અને ચરીર રક્ષ એટલે નિસ્તેજ માનુસને રેય દેવો નહિ. (૬) જાણની કમજબત મદાદવા માટે જીલાનની દવાઓ વાપરવામાં કેટલોક વિવેક વાપરવાની જરૂર છે. પિત્ત કોષાવાગાને દલકો જીલાન, ક્રકોષાવાગાને મધ્યમ જીલાન અને વાયુના કોષાવાગાને સખત જીલાન આપવો. જેમ કે—નરમ કોષાવાગાનો રેય—કળી ધ્રાખ, દુધ, એરંડીક, સીલડીઝ પાકડર, એપ્સમ સોલ્ટ (લીલાયતી મીઠું), સોનામુખી, ગુલાનનાં ડુલ, દરો, લીમન, ગરમાળો. મધ્યમ કોષાવાગાનો રેય—નસોતર, કડુ, ગરમાળો. રાખત કોષાવાગાનો રેય—નેપાળો. (૭) પિત્તનો કોષ હોય તો—કાળી ધ્રાખ તથા વરીયાળોનો ઉકાળો તેમાં નસોતરનું ચૂર્ણ મેગનીને દેવેલ કડુના પ્રકોષમાં—ત્રિશંગોનો કવાથ, ગોમૂત્ર તથા ત્રિકટુ મેગનીને દેવો; વાયુના પ્રકોષમાં—નસોતર, તુંક, તથા સીંધાબુલ, તેનું ચૂર્ણ લીંબુનો રસ મેગનીને આપવું. (૮) હમેશના કમજબતવાગાએ નિત્ય સખત જીલાન લેવો નહિ, પણ જ્યારે જરૂર પડે ત્યારે એપ્સમસોલ્ટ, ચિરખેસ્ત, અને સોનામુખીની ચા, એ ત્રણે મેગનીને, અથવા ૧ તોલો ગરમાળામાં ૧ તોલો ચિરખેસ્ત મેગનીને પીવું. એકાદ જીલાન આરી બાપ તો કરી બીજે દિવસે લેવો નહિ. ધીમાં રોકેલી લીમનની જીડી તોલો ગા અને સંયજ ગા તોલો તેની કાકી આપવાથી સ્ક્રમ જીલાન આવે છે. (૯) નયનાં આંતરડાને લીધે દસ્તનો કમળે રહેતા હોય તો આંતરડાને મજબુતી મળે અને દસ્ત સાફ આવે એવો ઉપાય કરવો. એરંડાયલાંનું સત્ત ૪ ઝેન, એળાથો ૨૯ ઝેન, કીનાઇન ૧૦ ઝેન, કમ્પાઉન્ડ રજાનપીલ ૨૪ ઝેન, તેની ૧૨ ગોળાઓ કરી સવાર સાંજ એકેક લેવી. (૧૦) આ સિવાય નં. ૬૭૫, ૬૬૫, ૬૮૨, ૬૯૪, ૭૦૪, ૭૩૨, ૭૩૫, ૭૪૮, અને નં. ૧૨૨૬ થી નં. ૧૨૩૮ સુધીના રેયક તથા સારક, અંગ્રેજી નુસ્ખાઓમાંથી ગોમ લાગે તેના ઉપયોગ દરદીનો પેટની સ્થિતિ તથા પ્રકૃતિ પ્રમાણે કરવેલ. (૧૧) રાત્રે પેટપર ટાકા પાણીમાં ભીંજવેલું કપડું મુકી તેના ઉપર ગરમ ક્ષલાલીન વીંટી સુવું. રાત્રે સુતી વખત એકેક પ્યાલો કંઈ પાણી પીવું. પેટને યથાશક્તિ કમળવું. મ. સગળવું તથા મોળાવવું આ ત્રણે ક્રિયાઓની પશ્ચ દસ્ત સાફ આવશે. (૧૨) કમજબત

તોડવાનો સૌથી સારો અને નિર્ભય ઉપાય સંક્રાવાતે પીચકારી મારવાનો છે. આ ઉપાયમાં હવા ખાવી પડતી નથી, પરંતુ પાળવી પડતી નથી અને પેટમાં કાંઈ દરદ થતું નથી. દસ્ત કંઠણ ગંઠાઈને આવતો હોય સારે તો આ પીચકારીનો ઉપાય ઘણો જ કીમતી છે. જ્યાં ગરમ કરેલ પાણીથી અથવા પાણી સાથે એક બે આંસ એરંડીઉ તેલ મેળવીને તેને પીચકારી ભરી શુદ્ધમાં પીચકારીનો છોડો મુકી પીચકારી મારવી અને આશરે અરબી કલાક રાખવી, તરતજ સાફ ઝાડો થશે. પીચકારી લેવાનાં યંત્રો છે તે વડે પીચકારી લેવી ખાવી રીતે પીચકારી દરેક માણસ પોતાની મેળે લઇ શકે છે.

પથ્યાપથ્ય—કબજિયતના દરદીએ ખાનપાનની બાબતમાંજ બહુજ મારકસર તથા નિયમસર રહેવું. કઠોળ જેવો કબજિયત કરનારો પદાર્થ ખાવો નહી, ઝાઝા ચોખા ખાવાં નાંહ, રોટલી મેંદાની અથવા બારીક લોટની નહિ, પણ શુદ્ધાંવાળા આટાની ખાવી, પણ તેથી જ્યુ પવનનું જેર રહે તો તે પણ ન ખાવી. દુધ પચતું ખાવું, ચા કાંરી, બહુ સખ્ત બહુ ગરમ કે બહુ જથામાં પીવી નાંહ. ખોરાક હલકો ને સાદો લેવો, સવારમાં પાણી પીવું, નિયમસર ઝાડે જવું, ખુદી હવામાં ફરવા જવું, ઝાડો લાવવા માટે મનમાં ઘણી આતુરતા કે ચિંતા કરવી નહિ, પણ જનજનમાં નિયમસર હાજરી આપવી અને ઝાડો આવવાનાજ સંકલ્પો કરતાં બેસવાથી ધીમે ધીમે નિયમિત અને ખુલાસેથી ઝાડો આવવા માંડશે.

આધ્માન-આફરો-નળખંધ વાયુ.

કારણ—અધોવાયુ, ઝાડો, પેસાળ, બગાસાં, આંસ, છીંક, ઝોડકાર, ઉલટી, વીર્ષ, લુખ, તરસ, શ્વાસ, એ સર્વ સ્વાભાવિક વેગો (Natural Calls) છે, તેને રોકવાથી વાયુ ઉંચે ચડે છે અને તેથી પેટ કુલીને ઉપસી આવે છે. ઉપરના દરેક વેગને રોકવાથી શુદ્ધ શુદ્ધ ઉપદ્રવો થાય છે, તે બધાંનું વર્ણન કરવા જેટલી આંહી જગા નથી. પેટ કુલીને ઢાંચ જેવું થાય, અંદરથી જાણે જકડી લીધું હોય એવું લાગે, ગડગડાટ થાય, શ્વાસ રૂંધાય, ઝોડકાર આવે અને તેમાં ઘણીવાર ખરાબ સ્વાદ તથા ગંધ આવે, પેટમાં દરદ થાય અને જરા વાહુટ થાય તો ચેન પડે. આ સર્વ આધ્માનનાં લક્ષણો છે.

ઉપાય—અજીર્ણ તથા ચુંકમાં કહેલા ઉપાયો કરવા. પેટ ઉપર રાત્ર મારવી, ગરમ પાણીનો શેક કરવો, પેટ ઉપર હીંગ અથવા ટરપેન્ટાઇન ચોપડવું. હીંગનું પાણી ટરપેન્ટાઇન તથા ગરમ પાણીની બસ્તિ લેવી. એરંડીઆ તેલમાં બોળેલી વાટ શુદ્ધમાં રાખવી. મીંદાળ પીપર, ઠંઠ, વજ અને ધોળા સરસવ, તે સર્વને ગોળમાં તથા દુધમાં વાટી તેની વાટ કરી શુદ્ધમાં રાખવી, ચાર તોલા ખાંડ, ૧ તોલો નસોતર અને ૧ તોલો પીપર એકત્ર કરી તેમાંથી ૧ તોલો ચુર્ણ મધની સાથે મેળવી જમતાં પહેલાં ચાટવું. ચુંક, મરી, પીપર, પીપરીમૂળ, ચિત્રકમૂળ, નેપાળો તથા નસોતર તે સર્વનું સમભાગ ચુર્ણ ગોળમાં મેળવી સક્તિ સુગંધ લેવાથી આફરો મટે છે. ૨ ભાગ નસોતર, ૪ ભાગ પીપર અને ૫ ભાગ દરડે, સર્વની બરાબર ગોળ, તેની ગોળીઓ કરી ખાવાથી ઉગ્ર આફરાનો રોગ પચ્યું મટે છે. પીપરમીંટનાં દોઢે ટીપાં પાણીમાં નાખી પીવાં, ચોડો આંડી પીવો. પેટ કબજા હોય તો એરંડીવાનો બુદ્ધિ દેવો અથવા તેની પીચકારી દેવી. ખોરાક સાદો ખાવો. વાયુ દરે એવો જકડ, રૂંધ કે વાટ કરનાર ખોરાક-શીંગદાન્ય વગેરેનો ત્યાગ કરવો.

ચૂંક તથા શૂળ.

(Colic દાસિક અને Neuralgia ન્યુરેલ્જિયા.)

ચૂંક, શૂળ, ચરકા, આંકડી વગેરે તોણો ભગમળ એકજ અર્થને ઝોળખાવે છે. તેના મુખ્ય બે પ્રકાર છે, પેટમાં ચૂંક આવે, શૂળ મારે, અને આંકડી અથવા પીંડ આવી દરેક થાય તે ચૂંક અને શરીરના કોઈ પણ ભાગમાં વાનજન્ય (Nervous) દરેક થાય તે શૂળ.

કારણ—(૧) ધણી વાયો, અથવા કાચો ખેરાક નદિ પચાને લીધે પેટમાં વળુ નેર કરી હો છે. (૨) ઝોડા પજા દિવસ કમળ રહેવાથી કચરો પેટમાં ભરાઈ પેટપીડ થવાનું છે. (૩) ઠંડી દવા સામવાથી, ઠંડી ચીન ખાવાથી, કે દાંડા પાણીમાં ધણી વખત બીજાવાથી ચૂંક આવે છે. (૪) નરમ મિત્તજવામાં મજબૂતી અને વિશેષ કરીને દિરડીરીયા વાળા ઝોરતોને આ રોગ થાય છે. (૫) સીસાનાં રમકડાં, સોરો, અને બીજાં ઝેરી રંગનાં રમકડાં પેટમાં જવાથી પીડ ઉપડે છે.

લક્ષણ—(૧) ડુંડી આગળ અથવા આખા પેટમાં પીડ, ચૂંક, આંકડી, શૂળ દરતનો કમળો, ધણી વેગા ઉલટી થાય, દરડી પીડથી પગડા મારે, ધણીવાર દરડી મનરાશ હો, પેટપર દખાજ કરવાથી કે અંધવાથી દરડીને સાફ સામે. આંતરડામાં સોળે ચવાથી તથા પેટનાં બીજાં દરડીને લીધે પણ પેટમાં દરેક થાય છે, પણ તે આ પેટપીડથી જુદું હોય છે; એની ઝોળખાણ એ છે કે તેના પર દખાવાથી અથવા ઝોળવાથી ઉલટું દરેક વધે છે, સાથે તાવ હોય છે અને નાડી ઉતાવળી મારે છે. મૂત્રપિંડ, મૂત્રાશય તથા પિત્તાશયમાં જે ચૂંક આવે છે તે ચૂંકને પેટની સાધારણ ચૂંકમાંથી ઝોળખીને તેના ઉપાયો તે તે દરદમાં આપ્યા પ્રમાણે કરવા.

ઉપાય—(૧) શોક—સાધારણ ચૂંક અથવા શૂળ શોક કરવાથી બેસી જાય છે. મરમ ખાટલીના ટરપેન્ડાઈન ઝોળીને શોક કરવે. (૨) રેચ—ઝોડા બંધ હોય તો વાતહર રેચ દવાઓ આપવી. તેને માટે એરંડીડ તેલ તથા તેમાં લોડનમનાં ૧૦ ટીપ્સ આપવાથી તરત ખુસાસો થાય છે. મુંઝો ક્વાથ, એરંડીડ, શેકલી લીંગ, તથા મેચળ નાખીને પાવે; એસચી, હિંગ, જવખાર, તથા સીંધાલુણ તેના ઉકાળામાં એરંડીડ આંધવાથી પેટ, નાભી, પીડ, માથું, કાન, આંખ, એ સર્વ જગાના શૂળને મટાડે છે. (૩) હિંગ ૧, બહેરાં ૨, ચૂંક ૩, કાંચીઆ ૪ ભાગ તેનું ચૂર્ણ પાણીમાં પાવું. (૪) લીમજ, ત્રિકટુ, એરંકાચલુ, ગંધક, હિંગ તથા સીંધાલુણ તેને લીંબુના રસમાં આપવું. (૫) ધીની સાથે શેકલી હિંગ ગળવી અથવા દસજની કળી ગળી જતી જેથી પવનનો ખુલાસો થઈ પેટપીડ મટશે. (૬) પેટ હોસાસ બર્ફ હોય તો ઉલટી કરવાના ઉપાયોથી ઉલટી કરવી. (૭) હિંગ, કાંચીઆ, અજનો, તથા મીઠાનો કાકડો લેવો. (૮) ટરપેન્ડાઈન, હિંગ તથા પાણીની ચુદા કારથી પીચકારી મારવી તેથી વાધુનો કુલાવો મટશે. (૯) પંચવલ્લ આદુના રસમાં લેવું. (૧૦) ત્રિકા, કટુ તથા મરમાગનો ઉકાળો પીવો. (૧૧) ચૂંક, સંચળ, હિંમજ, પીપર તથા નસોતર-સમભાગ-કાકી તોણો ૦૧ પાણીમાં પીવી. આ સિવાય નં. ૧૫૫૨ તથા ૧૫૫૩ નાં અંગ્રેજી મીક્ષરો તથા નં. ૧૦૪૨ તથા ૧૦૪૩ નાં હાશીમી તરખા આ દરદના પ્રસિદ્ધ ઉપાયો છે.

૬. ચા. શૂળ પ્રકરણમાં જે વિવેચન કરે છે તે શૂળમાં ઉદરના શૂળ ઉપરાંત હૃદય, અસ્તિ, પીડ, પડમાં, વગેરે ભાગોના શૂળનો સમાવેશ થઈ શકે છે. દેશી વૈવકયાત્મ પ્રમાણે શૂળના પ્રકારો ધણા છે.

૧. વાતશૂળ, ૨. પિત્તશૂળ, ૩. કફશૂળ, ૪. સન્નિપાતશૂળ, ૫. આમશૂળ અને ૬. હૃન્નશૂળ એટલે બધે દોષના ત્રણ પ્રકારો, મળીને ૮ પ્રકાર છે. આ સિવાય હૃન્નશૂળ, પાર્શ્વશૂળ, ખરિતશૂળ, અન્નદ્રવશૂળ, તથા પરિણામશૂળ વગેરે બીજાં પણ પ્રકારો છે.

૧. વાતશૂળ—મુખ્ય દોષ વાયુ, સ્થળ—હૃદય, પડખાં, પીડ, પેટ; વારંવાર શૂળ થાય અને શ્મી નદમ, મગમૂતનો અટકાવ, સોયો ભોંકાયા જેવું અને ભેદામા જેવું શૂળ, શેઠ, ચંપી તથા સિંગધ અને ઉષ્ણ અન્નપાનથી શાંતિ. ઉપાય—(૧) સુંક તથા એરડાળનો કાંકો દિંગ તથા સંચય નાખી પીવો. (૨) હીમજ, અતિવિષ, હિંગ, સંચય, વજ તથા દિનના તેવું ચૂર્ણ પાણીમાં પીવું.

૨. પિત્તશૂળ—અંગ્રેજમાં Hepatic colic કહે છે તેજ આ શૂળ તરીકે. મુખ્ય દોષ પિત્ત સ્થળ—હૃદય, નાભિ; તપા, મોહ, દાહ, પીડ, પરસેવો, મૂર્છા, જમ થાય છે મધ્યરાત્રે, અનના, વિદાહ કાળે અને શરદ ઋતુમાં વધે અને શીત કાળમાં ઘટે. ઉપાય—(૧) પ્રથમ ઉલટી કરાવવી, પછી રેચ દેવો. (૨) આંબળાનું ચૂર્ણ મધમાં ચાવવું. (૩) હીમજનું ચૂર્ણ ગોળ તથા ઘીમાં ખાવું. (૪) ત્રિફળા તથા ગરમાળાનો કવાથ સાકર તથા મી નાખી પીવો. (૫) કટુ તો. ના થી ૧ ઉકાળી સાકર નાખીને પાવું.

૩. કંફશૂળ—મુખ્ય દોષ કફ; સ્થળ—હોઝરી; ખાંસી, ગ્લાનિ, અશ્મિ, મોંમાં લાગે, મગમાં ખાર, દેહમાં સ્તબ્ધપાણું. ઉપાય—(૧) લંધન જરૂર કરવું. (૨) હીમજ, ચિત્રકન, કટુ, વજ, તેવું ચૂર્ણ ગોમૂતમાં. (૩) સિંધવ, ગિડયુલ, બંગડીખાર, લીંગ, પીપર, પીપરીમૂળ, અવક, ચિત્રક તથા સુંકનું ચૂર્ણ જરા ઉના પાણીમાં પીવું.

૪. સન્નિપાતશૂળ—ત્રણે દોષનાં લક્ષણોવાળું અસાધ્ય હોવાથી ઉપાયો નથી આપ્યા.

૫. આમશૂળ—ગુડગુડ ચપ્પ, ઉત્તરી, શરીરમાં જડપણું, મંદાણું, પેટમાં દુર્ગંધ, તથા કરનાં સર્વ લક્ષણો. ઉપાય—(૧) કફશૂળના ઉપાયો. (૨) અનંગો, સીંધવ, હીમજ તથા સુંકનું ચૂર્ણ. (૩) હિંગ, સીંધાચુલ તથા ખીંડચુલ ખાવું. (૪) એરડીનું ૬ ભાગ, વલ્લુ ૮ ભાગ, લીંગ ૧ ભાગ અને સીંધાચુલ ૩ ભાગ મેળવીને બે ગ્રામ તોલા ખાવું. (૫) મરઘાની ચૂંક દોઢ તો મરઘાના ઉપાય કરવા.

૬-૭-૮-હૃન્નશૂળ—બધે દોષ ભેગા. સ્થળ—કફવાતમાં પેટ, હૃદય, કંઠ અને પડખામાં શૂળ; કફપિત્તમાં, કૃમ, હૃદય, નાભિ તથા પડખામાં શૂળ; વાતપિત્તમાં હૃદય, તથા સખત શૂળ આવે છે. ઉપાય—(૧) લક્ષણોના કદક પ્રાતઃકાળે ખાવાથી વાતકફનું શે (૨) કૃમ તથા અરુચીને ઉકાળો પીવાથી કફપિત્તશૂળ મટે.

૯. પરિણામશૂળ—અવિષ અને પચ્યા પછી થતાં શૂળ. (Gastric Pain) તરીકે અથવા અન્યથા થાય છે—શૂળનું સ્થળ અતરણ. ઉપાય—(૧) પ્રથમ લંધન કરી કાઢી અને રેચ. (૨) સુંક તથા તથા ગોળને વાડી ચાવતા કૃષ્ણમાં ૭ દિવસ પીવું. (૩) અન્નપાન પાણીનું ધીર. (૪) મોદિયા તથા કાંતે પાણીના વાડી કુંડી ઉપર લેપ કરવો. (૫) કૃષ્ણ કાંતેવા સર્વ પ્રકારના શૂળને મટારો છે. (૬) તાલી છીપતીચોતી જન્મ દેના પાણીને પીવું. (૭) અન્નપાન મટે છે. (૮) પીપરના કવાથના નિદ્રા કરવુંથી મધ તાલી ચાવવું ને કફ દિવસે તાલી મટે અને ખાંડ અને કાંતેવા કવાથના નિદ્રા કરવુંથી મધ તાલી ચાવવું ને કફ દિવસે તાલી મટે અને ખાંડ અને કાંતેવા કવાથના નિદ્રા કરવુંથી મધ તાલી ચાવવું ને કફ દિવસે તાલી મટે.

૧૦. અન્નદ્રવશૂળ—અન્નદ્રવ અને પચવાના સમયમાં તથા પચી મવા પછી શૂળ થાય છે. ઉપાય—(૧) અન્નદ્રવ અને ખાંડ અને કાંતેવા કવાથના નિદ્રા કરવુંથી મધ તાલી ચાવવું ને કફ દિવસે તાલી મટે અને ખાંડ અને કાંતેવા કવાથના નિદ્રા કરવુંથી મધ તાલી ચાવવું ને કફ દિવસે તાલી મટે.

આંગળાના ઘૂંચુમ ઘોડબરમ અથવા જેડીમધનું ચૂર્ન મેગની મધમાં મળતું. (૩) આ સિવાય નં. ૫૫૨, ૫૫૪, ૬૦૬, ૬૫૩, ૭૩૦, તથા ૧૭૧૨ વાળા ઉપાયો તે તે ઉપાયમાં બતાવેલાં યોગમાં ઉપયોગમાં લેવા.

ખાદ્યારના ઉપચારો—અરીજનો લેપ, રાખનો લેપ, લસણનું તેલ, કપુરનું તેલ, વજનાનું તેલ, દિંગનો લેપ, બેલાડોનાનો લેપ, ટિક્કર આયોદ્યન, બ્લીચર, કાચ, શેક, મેપી, જળો, વગેરે ઉપાયોમાંથી કયાં જેની જરૂર પડે તે અનુભાવવા.

પૃથ્વાપૃથ્વ—પૃથ્વ—કલરી, પરસેવો, શેક, લાંબુ, નિંદા, રેમ, પાચન, જુની કાંચર, ગરમ કરેલ દુધ, પરવગ, કાચ, સરખો, કારેલાં, મીઠું, દિંગ, લસણ, એરંડીડ, મોખર, લીંચુ વગેરે. અપૃથ્વ—વિશ્ક અનપાન, કુલગરો, મુખું, ઘૂંટું, કંકું, જાડઅન, મનેનત, મેથુન, મધ, સર્વ પ્રકારની દાળ, વાસ, વટાળા, તીખા પદાર્થ, વેગેનો અટકાવ, શેક, કોષ વગેરે વાતોનો ત્યાગ કરવો. અભરવગમાં અને ખંડિજામણમાં જરૂર મંદ દાવ ને, માટે બદ્ધ ગોઠા પ્રમથમાં ખાતું.

ગુલ્મ-ગોળો.

(Flatulence-ફ્લેટ્યુઅન્સ.)

વિવેચન—અજીર્ણના વિકારમાં ચૂંક, આંકડી, શળ, અને ગુલ્મનો ખુસમાવેલ મધ થકે છે. પહેલા ત્રણ વિકારો વિષે ઉપર લખવામાં આવેલું છે. હવે ગુલ્મ વિશે લખવામાં આવે છે. ગુલ્મ એ કોષ જુદો રોગ નથી. પણ અજીર્ણનું એક ચિન્હ છે. દેથી પેશમાં ગુલ્મનો ખાસ જુદો રોગ ગતવ્યામાં આવેલો છે. ગુલ્મના પાંચ પ્રકારો હોવા છે, જેમકે વાતગુલ્મ, પિત્તગુલ્મ, કફગુલ્મ, ત્રિદોશગુલ્મ અને રક્તગુલ્મ, આવા પાંચ પ્રકાર છતાં ખરું જોતાં એ પાંચેમાં વાયુ પ્રધાન છે. આ રોગ વધે છે ત્યારે અંતરવિદિધિના જેવું રૂપ ધારણ કરે છે, તેથી તેના તથા અંતરવિદિધિના ઉપાયો મળતા છે.

લક્ષણો—ધણા ઝોડકાર, અમતો ઉછાળો, ઝાડાનો કમળો, આંતરડામાં કુરકુર અવાજ થવો, આંતરડામાં દરદ થતું, પેટ ફુલતું, મંદાગ્નિ, વગેરે તેનાં લક્ષણો છે. ધણા દિવસનો જુનો ગુલ્મ હદર તથા સિરાઓમાં બાપીને રહે છે તે મટતો નથી. જે ગુલ્મમાં અરૂચિ, અચક્તિ, હૃદયમાં ખીડા, ખાંસી, તાવ, શ્વાસ, ઉલટી, તૂવા, અતિસાર, ચરદી, નામિ, હાથ તથા પગ ઉપર સોજો, વગેરે લક્ષણો જણાય તે ગુલ્મ અસાધ્ય સમજવો.

વાતગુલ્મ—કારણ—લુખા અને વિષમ અન્નપાન, ઝાડા વગેરે વેગેનો અટકાવ, શેકથી હલવનો અભિધાત, રેમ લઈને કરેલ મળતો અતિશય ક્ષય, અને ઉપવાસ એ સર્વ વાતગુલ્મનાં કારણો છે. લક્ષણ—જુદે જુદે ઠેકાણે દરદ, ઝાડા તથા વાયુનો અટકાવ, ગળામાં શોષ, થરીરપર કાળાચ તથા રતાચ, ટાડીઓ તાવ, અન્ન પચ્યા પછી દરદનું યમન, એ સર્વ તેનાં ચિન્હો છે. ઉપાય—(૧) એરંડીડ તેલ કુધ સાથે અથવા કુધ અને હરડે સાથે પીવું. (૨) ગોમુત્રની સાથે ગુલ્મ પીવો. (૩) સાજખાર, કઠ તથા કેવડાનાં મૂળની ભરમ તેલમાં પીવી. (૪) કુંડ તોલા ૪, ધોળા તલ ૧૬ તથા જુનો ગોળ તો. ૮, તેને વાટી તેમાંથી દર ટકે તો. ૧૦ ગરમ કુધમાં ખાવું. (૫) લશુનાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૧૫).

પિત્તગુલ્મ—કારણ—તીખા, ખાટા, તીક્ષ્ણ, ઉષ્ણ, અને દાકક પદાર્થો, કોષ, મલપાન, તાવ, વિદબ્ધાજીર્ણ, તથા લોહી ખીંગાડ. લક્ષણ—તાવ, તરસ, ગ્લાની, થરીરપર રતાચ,

પાચનક્રિયાના સમયમાં ભારે શૂળ, પરસેવો તથા દાહ થાય છે. ઉપાય—(૧) હીમજ ગોળમાં તથા દ્રાખમાં ખાવી; (૨) ત્રિકુળા ચૂર્ણમાં સાકર અથવા ત્રિકુળાના ક્વાથમાં નસોતરું ચૂર્ણ. (૩) આંબળાના ઉકાળામાં ધી નાખીને સિદ્ધ કરેલું ધી ચાટવું (૪) કપીલાતું ચૂર્ણ મધમાં ખાવું. જુના ગોળમાં હરડે ખાવી. આ ગુદમમાં રેચની જરૂર છે.

કંદુગુદમ—કારણ—કંઈ, ભારે, તથા ચીકણું અન્નપાન, આળસ, દિવસની ઉષ્ણ લક્ષણ—શરીર ભીંજ્યા સરખું, ટાઢ સાથે તાવ, ગ્લાની, મોળ, ઉધરસ, અરચિ, શરીરમાં ભાર, અગ્નિ મંદ તથા દરદ ઓછું. ઉપાય—(૧) ઉલટી, ઉપવાસ તથા શેક સ્વેદ (૨) અજમો તથા સંચળ છાસમાં પીવાં. (૩) તલ, એરંડી, તથા અળશી તેનાં ખી તથા સરસવ-વાટીને પેટ ઉપર લેપ કરવો અને તેના પર આકડાના પાનનો શેક કરવો. (૪) વાત ગુદમના ઉપાયો કંદુ ગુદમમાં પણ ગુણુ કરે.

રક્તગુદમ—શ્રીઓનો ખાસ રોગ હોવાથી તે વિષે શ્રી ચિકિત્સાના પ્રકરણમાં લખવામાં આવે છે.

ગુદમના સામાન્ય ઉપાયો—(૧) ા તોલો સાજખાર તેમાં ા તોલો ગોળ મેળવી ખાવો. (૨) ખાખરો, થોર, અધેડો, આંબલી, આકડો, તલસરાં, જવ એ આઠ વસ્તુના ખાર ગુદમને મટાડે છે, (૩) ા તોલો સુરોખાર અને ા તોલો આંદુ મેળવીને ખાવાં. (૪) કુંવારનો ગરબ તોલો ા, તેમાં ગાયતું ધી તથા સુંકે, મરી, પીપર, હરડે અને સીંધાલુખ મેળવી ખાવો. (૫) છીપતું ચૂર્ણ ા તોલો અને ગોળ ા તોલો તેની ગોળી એક કરી ખાવી. (૬) શેકેલી હિંગ ધીમાં ખાવી. (૭) શંખની ભસ્મ લીંબુના રસમાં ખાવી. (૮) શંખચી (નં. ૭૬૧). (૯) આ સીવાય નં. ૪૭૮, ૭૧૬, ૭૩૨, ૭૭૨, ૭૮૩, ૭૮૭, ૭૮૮ વાળા ઉપાયો ગુદમમાં અજમાવવા.

પથ્યાપથ્ય—અપથ્ય—કુણા મૂળા, સુકાયેલાં શાક, કળથી તથા અડદ સિવાયનાં શિંગધાન્ય એટલે કઠોળ, પટેલ તથા મીઠાં ફળ, તેનો ત્યાગ; સુકાયેલું માંસ તથા માછલાં પણ અવગુણુ કરે છે. તમામ વાતહર પદાર્થો પથ્ય છે.

અતિસાર-ઝાડો.

(Diarrhoea-ડાયરીયા.)

કારણ—ઝાડો થવાનાં કારણ ઘણાં છે. અજીર્ણ અને અતિસારનાં કારણો ઘણાં ખરાં સરખાં છે. અતિશય અને અયોગ્ય ખોરાક, કાચાં ફળ તેમજ કાચું વાસી તથા ભારે અનાજ ખાવાથી પણ ઝાડો થાય છે. ખરાબ પાણી અને ખરાબ હવા, ઝડપનો ફેરફાર, ચરદી, ચિંતા, ભય, ઓચિંતી આફત, એ સર્વ અતિસારને પેદા કરે છે.

લક્ષણ—વારંવાર પાતળા દસ્ત થવાં, એ તેની મુખ્ય નીશાની છે, મોળ. અરચી, જીમ ઉપર સદેહ અથવા પીળી છારી, પેટમાં વાયુ, પવનનો ગડમડાટ, સુંક વાયુ અથવા ખાટા ઓડકાર, વગેરે અતિસારનાં ચિન્હો છે. અતિસારના ઝાડામાં તથા મરડામાં ઘણી તકાવત હોય છે. એ વાત લક્ષમાં રાખવી. અતિસારમાં પાતળો ઝાડો છુટ્ટી ચાલેલો જાય છે અને મરડામાં આંતરડાં પુરાયેલાં હોવાથી છુટ્ટી ઝાડો નહિ થતાં આંકડી આવીને મરે છે. ઘણી ઝાડો આવવા ઉપરાંત આંતરડામાંથી જળસ, પર તથા લોહી પડે છે.

અતિસારના ઔષ્—દેથી વૈદ્યકાશ્રમ અતિસારના મજા પ્રકાર કહેલા છે. જે અતિસારમાં જે દોષની અધિકતા હોય છે તે પ્રમાણે તેનાં નામ આપવામાં આવેલાં છે; જેમકે વાતાતિસાર, પિત્તાતિસાર, કફાતિસાર, સમિષ્ણતાતિસાર, શોષાતિસાર, આમાતિસાર, રક્તાતિસાર, પ્રવાદિશ, વગેરે આ બે પ્રમાણે જાણના રમમાં તેમજ બીજાં ચિન્હોનાં તરત્ત્વ હોય છે. વાયુનો ઝડો ઝંખો હોય છે, પિત્તનો ઝડો પીત્તો તથા રતાકવાચો હોય છે, કફનો તથા આમનો ઝડો ધીલો તથા ચીકણો હોય છે, અને રક્તાતિસારમાં લોહી પડે છે. ઝડોના આવા ગુણોને સમજીને જે ઉપાય કરવામાં આવે તો જ્વાની તરત અસર થાય છે. પછી કેટલાક સામાન્ય ઉપાયો પણ છે કે જે બધા પ્રકારના ઝડા ઉપર અસર કરે છે. તથા પિત્તના ઝડામાં વાયુના ઝડાની જોડે મરમ દવાઓ આપવામાં આવે તો ઝડો રોકવાને બદલે ઉલટા વધે છે અને તેમથી રક્તાતિસાર વધી જાય છે. અજીર્ણનો ઝડો ઝંખો ધીલો હોય છે અને જે તે બહુ સખ્ત હોય છે તો કાસેરાનાં જેવાં ચિન્હો મળવા પડે છે.

ઉપાય—ઝડાનો ઉપાય કરતા પહેલાં ઝડાની પરીક્ષા કરવી જોઈએ. ઝડાનાં મુખ્ય બે વિભાગ પાડી શકાય. આમાતિસાર અથવા કાચો ઝડો અને પંકવાતિસાર અથવા પાકો ઝડો. પાણીમાં નાંખતાં ઝડો ડુબે તો આમનો અપકવ ઝડો સમજાવે અને પાણી ઉપર તરે તો પાકો ઝડો સમજાવે. ઝડો કાચો અને આમથી મિશ્રિત હોય તો તેને જોડમ રોટી દેવાની દવા આપવી નહિ જોઈએ, કેમકે કાચા ઝડાને રોકવામાં આવે છે તો તેમથી ઉલટા બીજા વીકારો અને અધિઓની ઉત્પત્તિ થાય છે, જેવા કે, આંધર, સંઘર્ષણ, હરસ, ભગંદર, સોજા, પાંડુ, ખરસ, ગોળા, ખરસો પેટનાં રોગો તથા જ્વર. પણ તેની સાથે જોડણું પણ ધ્યાનમાં રાખવું જોઈએ કે જે દરદી બાગક, વૃદ્ધ, અશક્ત હોય તો વધારે ઝડાને સહન કરી શકે એવી સ્થિતિમાં ન હોય તો આમના ઝડાને પણ જોડવાર બંધ કરી દેવો.

ઝડાનો ઉત્તમ ઉપાય લંધન છે. પિત્તાતિસાર તથા રક્તાતિસાર સિવાય બીજા ઝડામાં લંધણુ કરવી. પણ લંધણુ કરતાં કરદીને તરસ બહુ લાગે છે તે સમાવવા માટે ધાણા તથા વાળો ઉકાળી તે પાણી ઠંડુ કરીને પાવું અથવા ધાણા અને સુંડું, કે મોચ અને ખાસલો-માવું, કે મોચ અને વાળાવું પાણી પાવું.

અજીર્ણ તથા આમનો ઝડો હોય તો લંધન કરાવીને પછી તેને પ્રવાહી દ્રવ્યો બોળન આપવું. અને આમને પકાવે એવા દીપનપાચન અને સ્તબન ઉપાયો કરવા.

વાયુનો ઝડો—(૧) કરંજ, પીપર, સુંઠ, વરીયાળો, ધાણા તથા હરડેનો કવાચ પીવે. (૨) વજ, અતિવિષ, મોચ, ઉદ્રજવ, તેનો કવાચ પીવે. (૩) હરડે, દેવદાર, વજ, સુંઠ, અતિવિષ તથા ગોળોના ઉકાળો પીવે. (૪) વૃદ્ધગંધારયુર્જ (નં. ૭૨૦) છાસમાં પીવું. (૫) આનંદભસ્ત્ર રસ (નં. ૪૭૭), (૬) શેકેલી બાંગલું યુર્જ રસે મધમાં લેવું. (૭) અશીષુ તથા કેસર અંકેક ચોખ્ખામાર મધમાં આપવું. પથ્ય દહીં તથા ચોખ્ખા.

પિત્તનો ઝડો—(૧) બીલોનો મરમ, ઉદ્રજવ, મોચ, વાળો, અને અતિવિષ તેનો ઉકાળો પિત્ત તથા આમના ઝડાને મટાડે છે. (૨) અતિવિષ, કદાછાલ તથા ઉદ્રજવનું યુર્જ ચોખ્ખાના ધોણુમ મધ નાખી આપવું. (૩) બિસ્વાદિયુર્જ (નં. ૭૦૦). (૪) કરીયાવું, મોચ તથા ઉદ્રજવનો કવાચ રસવંતી તથા મધ મેળવી પીવે. (૫) લઘુગંધારયુર્જ (નં. ૭૧૨).

કફનો ઝડો—(૧) લંધન તથા પાચનક્રિયા, (૨) હરડે, દારૂદગદર, વજ, મોચ,

સુંક, તથા અતિવિષ, તેનો ઉકાળો. (૩) હરડે, ચિત્રકમૂળ, કડુ, વજ, મોથ, ઈકન તથા સુંકનો ક્વાથ. (૪) વાવડીંગ, વજ, બીલીનાં મુળ, ધાણા તથા કાયકળનો ઉકાળો.

આમાતિસાર—(૧) લંઘન મરડાના ઉપાયો કરવા. (૨) એરંડીક પીને પ્રથમ અપકવ આમનો નિકાલ કરવો. (૩) ગરમ પાણીમાં ઘી નાખી પીવું. (૪) સુંક, વરીઆનો ખસખસ તથા સાકરવું મૂર્છુ. (૫) શુંકીપુટપાંક (નં. ૫૪૦), કુટબટક ક્વાથ (નં. ૫૬૦), સુંક્યાદિ ચુર્ણ (નં. ૭૨૪).

રક્તાતિસાર—(૧) પિત્તાના અતિસારના ઉપચાર કરવા. (૨) ચોખાના ધોણમાં ધોળી સુંખકતું ચંદન ઉતારી તેમાં મધ તથા સાકર નાખી પીવું. (૩) આંખાની ગોટલી છાસમાં અથવા ચોખાના ધોણમાં વાટીને આપવી. (૪) કુણાં બીલાનો ગર ગોળમાં આપવો. (૫) જંબુ, આંખો તથા આંખલીનાં કુણાં પાન વાટી રસ કાઢી તેમાં મધ ઘી તથા દુધ મેવડી પીવો. (૬) જંબુવાસ્તિવરસ (નં. ૫૨૨), દાડિમાદિક્કવાથ (નં. ૫૮૭), વત્સકાદિક્કવાથ (નં. ૬૩૩), જતિકલાદિચુર્ણ (નં. ૬૭૯).

અતિસારના સામાન્ય ઉપચારો—(૧) આંખાની ગોટલીનો મગજ, બીલાનો ગરમ, તેનો ચુર્ણ અથવા ક્વાથમાં મધ તથા સાકર નાખી આપવું, (૨) અડીણ તથા કેસરી અરધી ચણેલી જેવડી ગોળા મધમાં લેવી. (૩) જયફળ, અશીણ તથા ખારકને નાગરેલનાં પાનના રસમાં ઘુંટી વાલ પ્રમાણની ગોળા છાસમાં આપવી. (૪) છંદ, ભાંગ, બીલાનો ગરમ, તથા અશીણ દહીમાં ઘુંટી વાલ એકની ગોળા આપવી. આ સિવાય આ ગ્રથમાં આપેલા નં. ૫૩૩, ૫૩૫, ૫૩૬, ૫૫૩, ૬૭૦, ૭૦૦, ૭૪૨, ૭૭૬, વાળા ઉપાયો કરવા.

અંગ્રેજી ઉપાયો—(૧) હલકો ઝાડો થયો હોય તો મરીની ચા, પીપરમીટ, તજ, એલચી, મરી, જવંત્રી, એમાંની કોષ્ટ દવાનો અર્ક અથવા ચુર્ણ પાણી સાથે લેવાથી ઝાડો બંધ થઇ પાચન ક્રિયા સુધરી જશે. (૨) પણ જે બાદી થઈ હોય તે ઝાડો થોડો થોડો ઉતરતો હોય તો એરંડીક પીવું અને પેટમાં દરદ થતું હોય તો એરંડીઆમાં આક દશ ટીપાં લાડેનમનાં નાખવાં (૩) અથવા કમ્પાઉન્ડ રૂઆર્થ પાકિડર ગ્રેન ૨૦ પાણીમાં આપવું. (૪) પંક્લીસ કીટા એરોમેટિક—તજ ૪ ઔંસ, જયફળ ૩ ઔંસ, કેસર ૩ ઔંસ, લવિંગ ૧૦ ઔંસ, એલચી ૧ ઔંસ, સાકર ૨૫ ઔંસ, અને આક ૧૧ ઔંસ તેવું ચુર્ણ માત્રા ગ્રેન ૧૦થી ૬૦ અને નં. ૧૨૯૭થી ૧૩૦૫ અને નં. ૧૫૪૩થી ૧૫૪૭ વાળા અંગ્રેજી નુરખાઓ અજમાવવા.

પેચોટી-આંખોઈ—ઝાડો થાય છે ત્યારે કેટલાક એવું માને છે કે, નામિ આગળની કોષ્ટ ગાંઠ ખસી જવાથી ઝાડો થાય છે અને તેથી પેટ ચોળાવે છે. પણ પેચોટી અથવા આંખોઈ એવું નામ વૈદકના કોષ્ટ પણ પુસ્તકમાં મળતું નથી. પેચોટી કે આંખોઈ જેવી કોષ્ટ પણ વસ્તુ પેટમાં નથી, પણ આંતરડામાં વળ પડી જાય છે. ધોચે હાથે નળ ભાંગવાથી એટલે ચોળાવવાથી આંતરડાનો વળ હોય તો તે મરીને ફાયદો થાય છે, એ વાત ખરી છે. પણ નળ જેરથી ભંગાવવાથી વખતે આંતરડાં વધારે બગડે છે.

પથ્યાપથ્ય—ઝાડાનાં દરદમાં ખાનપાનની ઘણીજ સંભાળ રાખવી. એકાદ દિવસ છેદ લાંબણ તાણવી. દરદ લાંબુ ચાલે તો પછી દાદ નહિ કરે એવો ખોરાક થોડો થોડો લેવો જેવો કે, ચોખા, સાચુચોખા અને તેની કાંઈ, દહીંનું ઘોળનું અથવા છાશ અને ચોખા પથ્ય—કેવડી, લાંબણ, લીંબ, ગુના રાતા ચોખા, મેંફર, તુવેર, મવ, તવ, બચ્ડી તથા ગાયનું દુધ, દહીં, છાશ, ગાયનું ઘી, તામળાંસી ફળ, જાંબુ, કાંકા, બેર, લાંબુ, મવ નુરખા

ભરાઈ રહેલો કચરો કાઢી નાખવા સારૂ અડધા રૂ. ભાર હીમજ અથવા સુંકના ઉકાળામાં એરંડીઆનો જીલાય આપવો. ઘણીવાર તો શરૂઆતનો મરડો આવા જીલાયથીજ ખેસી જાય છે, કચરો નીકળી જાય છે, દસ્ત સાફ આવે છે અને આંદડી તથા ઝાડાની હાજત બંધ પડી જાય છે. મરડાવાળાએ એરંડીયા સિવાય ખીજે ભારે જીલાય લેવો નહિ (૩) એરંડીયા તેલમાં તળીને હીમજ ૨ ભાગ, સુંક ૦૧, વળીયારી ૧, તથા સાકર ૧ ભાગ, આ પ્રમાણમાં ફાફી પણ લંગભગ એરંડીયાતું કામ કરે છે. (૪) મરડાવાળાને દુધ, ચોખા, પાતળી કાંજ, અથવા દાળના સાદા પાણી સિવાય ખીજે કશો ખોરાક આપવો નહિ. શરૂઆતમાં આ પ્રમાણે ઉપાયો કર્યા પછી જરૂર પડે તો નીચેના ઉપાયો કરવા. (૫) અશ્લીષુ મરડાનો રામખાણ ઉપાય છે, પણ યુક્તિથી લેવું જોઈએ. હિંગાષ્ટકયુગ્મ સાથે ઘઉંના અશ્લીષુ મેળવી રાત્રે સુતી વખત લેવું. અથવા અશ્લીષુની સાથે ૦૧ રૂ. ભાર સુવાને જરા શેકી પાણી સાથે વાટી પીવા. મરડો તથા ઝાડો રોકવા માટે અશ્લીષુ સાફ છે, પણ એરંડીઈ લઘ પેટમાંથી કચરો કાઢવા પહેલાં અશ્લીષુ લેવું સલાહકારક નથી, કેમકે ઉલટું ઝાડાને બંધ કરે છે. (૬) આયમીજીરું—ઈસિંગોલ અથવા ઉંડીઉંજું મરડામાં સાફ કામ કરે છે. દહીં સાથે અરધા અરધા રૂપિયાભાર જીરું દિવસમાં ત્રણ વાર લેવું. આ જીરું ઝાડાનો કબજો કર્યા વિના મરડાને મટાડે છે. (૭) એરંડીઈ—એકવાર એરંડીઈ આપ્યા છતાં મરડો જારી રહે તો એકાદ દિવસ પછી ફરીને પણ એરંડીઈ આપવું અને તે સુંકના ઉકાળામાં, પીપર-મીંટના પાણીમાં, આદુના રસમાં અથવા લાડેનમ એટલે અશ્લીષુના અર્કમાં આપવું. જેથી પેટમાં વાયુને દુર કરી ઝાડાનો રસ્તો કરે. (૮) ખીલી—મરડાના મરજમાં ખીલી અક્ષીર ઉપાય છે. ખીલાનો ગરમ ગોળ તથા દહીંમાં મેળવી આપવાથી મરડો શાંત પડે છે. (૯) ધ્રુપીકાકયુઆન્હા—આ અંગ્રેજી ભૂકી પણ મરડામાં ઘણી ઉપયોગી માલમ પડી છે. તેનામાં એક અવગુણ છે તે એ કે તે ઉલટી કરે છે તે પેટમાં ટકતી નથી, પેટમાં રહે તો તરત અસર કરે છે. તે પેટમાં ટકે એમ કરવા માટે પ્રથમ પેટ ઉપર હોજરીની ડાખી બાજુએ રાખવું પદારથ મારવું અને ૧૬-૨૦ ટીપાં અશ્લીષુના અર્કમાં પીવાં. એટલે ઉપચાર કરીને પછી ધ્રુપીકાકયુ આન્હાની ૩૦ ગ્રેન ભૂકી મધમાં ચાટી જવી. તેના ઉપર પાણી પીવું નહિ અને થોડીવાર પડી રહેવું. આમ કરવાથી ઉલટી થશે નહીં. બે ત્રણ દિવસ આમ કરવાથી સારો ફાયદો થશે અને કદિ થોડી ઉલટી થશે તોપણ તેની અસર થયા વિના રહેશે નહિ. આ ભૂકીને જીરવવાની ખીજી યુક્તિ એ બતાવવામાં આવે છે કે, ૬ રતી એ ભૂકી અને ૩ રતી અશ્લીષુ તેની મધમાં ૧૨ ગોળીઓ કરવી અને ત્રણ ત્રણ કલાકે ચાર ચાર ગોળી લેવી. (૧૦) આટલા ઉપચારોથી પણ ફેર ન પડે ને ઝાડો પાતળો પાણી જેવો આવ્યા કરે, તાવ આવે, નાડી ઉતાવળથી ચાલે અને દુખાવો જારી રહે તો સમજવું કે આંતરડામાં હજી સોજે છે ને અંદર જખમ પડે છે. આવી સ્થિતિમાં નં. ૬૫૨ નો કવાથ, નં. ૧૨૯૭થી ૧૩૦૫ વાળા સ્તંભન તુરખાઓ તથા ૧૦૪૦, ૧૦૪૧, ૫૪૫, ૫૬૦, અને ૧૫૪૮ થી ૧૫૫૧ નંબરના તુરખાઓ અજમાવવા.

સંગ્રહણી.

Sprue-સ્પ્રૂ.

વિવેચન—ચરકમાં કહેલું છે કે, કોઠામાં અગ્નિને રહેવાનું ઠેકાણું છે તે અગ્નિનું ગ્રહણ કરે છે, એટલા માટે તે સ્થળ ગ્રહણી કહેવાય છે. આ ગ્રહણી નહિ પાકેલા અન્નને ગ્રહણ

કરી રાખે છે અને પાકેલા અન્નને નીચે છોડી દે છે. આ મદણીમાં જે અમી રહેશે છે તે પણ “મદણી” કહેવાય છે. અગ્નિ દૂષિત થતે મંદ પડે છે, તેથી તેનું સ્વભાવ “મદણી” પણ દૂષિત થાય છે. વેદકશાસ્ત્રમાં “મદણી” અને “સંમદણી” એ બેમાં કાંઈક ભેદ બતાવેલો છે. આમવાયુનો “સંમદ” થવાથી “સંમદણી” નામ આપેલું છે અને તે મદણી કરતાં વધારે બંધકર રોગ છે. અહિં આપણે મદણી અને સંમદણીમાં કાંઈ ભેદ કર્યા વિના સામાન્ય ઉપાયો આપીશું.

કારણ—અતિસાર થવા પછી પણ મંદ અગ્નિવાળા અને અદિત પદાર્થ ખાનાર માણસનો ફરી બગડેલો અગ્નિ મદણીને બગાડી અનિયમિત ઝાડા કરે છે.

લક્ષણ—સંમદણી અપકવ અન્નનું મદણુ કર્યા કરે છે અને પછી પેટ ઊડી કાઢ્યા ઝાડા થઈ જાય છે. ઝાડાનો કશો નિયમ રહેતો નથી. થોડા દિવસ ઝાડા બંધ રહે છે અને પાછા થાય છે. કોઈ વખતે એકાદ ઝાડા થાય છે ને વખતે વધારે ઝાડા થાય છે. મરડાની પેટે પેટમાં અમળાટ, આંખ, વાયું, પેટમાં વાદ, વારંવાર ઝાડા થાય અને પાછા બંધ થાય, આપેલું અન્ન પચેલું હોય કે પચતું હોય તે વખતે આશરો થાય, અને જમ્યા પછી શંતિ થાય છે. વાયુના ગેટાની, છાતીના દરદની, અને બરસના દરદની શંકા થવા કરે છે. ધણીવાર વારંવાર પાતળા કે સૂકાએલો, કાચો અને સખ્દ તથા ફીણવાળો ઝાડા થાય છે; શરીર ગળતું જાય છે, લોહી ઉડી જાય છે, છેવટ સોજ થાય છે અને ઘાસણી થતે દરદી છેવટની ધડી સુધી બોલતો ચાલતો મરણ પામે છે. સંમદણીના ઝાડામાં લોહી પણ અને પાચ ધણીવાર પડે છે.

ઉપાય—જીવંત થયેલો મરડાઃ એટલે સંમદણી રોગ ધણીજ કષ્ટસાધ્ય છે અને સામાન્ય ઉપાયથી મટતો નથી. સંમદણી રોગમાં દરદીનું જરૂર એટલું બધું દૂષિત થઈ જાય છે કે તેની હોઝરી કોઈ પણ જાતના ખોરાકને ધારણ કે પ્રાચન કરી શકતી નથી. સંમદણી રોગવાળાની સ્થિતિ તથા તેની હોઝરી એક ન્દાના બાંગડાની હોઝરીથી પણ વધારે નમળી થાય છે, તેથી સંમદણી રોગ મટવાનો ખરો ઉપાય કંઈક હોય તો તે દરદીને એક બાંગડ ગણીને દલકામાં દલકા પોચથથી સફાત કરવી જોઈએ.

(૧) છાસ—સંમદણી રોગને માટે સર્વોત્તમ ઉપાય છે. દવા તરીકે તેમજ ખોરાક તરીકે તેને છાસજ આપવી. શેકેલ દિગ તથા જીરૂ, અને સીંધાવુલ નાખેલી છાસ (દહીની તર કાઢી નાંખ્યા પછી તેમાં ચોથા બામનું પાણી નાખી વસોવેલ ઘાટી છાસ) સંમદણી રોગમાં ધણીજ હાયદારક છે. સંમદણીવાળાને એકલી છાસ પોચથ આપે છે અને જરૂરિજન પ્રદીપ થવા પછીજ તે સાથે ખાત વગેરે દલકા ખોરાક આપવાં માંડેલાં મરણની પંથારીને વચ થયેલા અને અસ્થિગન થયેલા સંમદણીના દરદીએને છાસ જીરાડે છે, પણ ધીરજ રાખીને લાખા કાગ સુધી એટલે મદીનાના મદીના સુધી એકલી છાસ પીને દરદીએ રહેવું જોઈએ. એ સિવાય બંધકર સંમદણીનો રોગ મટવાનો બીજો એવો સારો ઉપાય નથી. છાસ પીવા માટે છે કે દરદીમાં જીવન આવવા માટે છે અને છાસથીજ રોગ મટીને શરીરમાં લોહી બરાબ છે. (૨) જીવન-ગાયનું દુધ ચોગ દવાની સાથે સંમદણીને મટાડે છે. અખારી શર્મસીમાં બનતા જીવન નામના જીવનીય આપઘથી અને એકલા દુધના પલ્લથી મુરકેલીથી મટી શકે એવા કષ્ટસાધ્ય અને અસાધ્ય મદણી અને આમ સંમદણીનાં દરદી સુધરેલાં છે. માટે સંમદણીના દરદીઓએ દવાઓ પછવાડે ઝાઝા શંકા મારી પેસા તથા શરીરની પાવખાલી નહિ કરતાં

આવા સાદા પશુ હવિતને આપનારા પ્રયોગોનો આશ્રય લેવો. (૩) પડુચુ—(નં. ૪૨૨) મગનું ઓસામણું માંસરસ (ન ખપે તેણે તે છોડી દેવો), ધાણા, જીરું તથા સોંધાનું નાખીને ઉપર કહેલી હાસ પાત્રી (૪) લાહીચૂર્ણ—ગંધક ટાંક ૨, પારો ટાંક ૨, ઝું માસા ૧૦, મરી ટાં. ૧, પીપર માસા ૧૦, પંચવલણ માસા ૧૦, શેકેલ અન્નભોજ ટાંક ૫, શેકેલ જીરું ટાં. ૫, શેકેલી હિંગ ટાંક ૫. શેકેલ ટંકણ ટાં. ૫, શેકેલ ભાંગ તો. ૮. તે સર્વનું ચુર્ણ. ખાત્રા માસા ૨-૪. અનુપાન હાસ. (૫) દુગ્ધવટી—વછનાગ તથા અશીષ ચાર ચાર વાલ, લોહભસ્મ ૫ રતી, અન્નક ૬ રતી. દુધમાં વાટી બળે રતીની ગળી કરવી. સંગ્રહણી તથા સોળનો ઘણો સારો ઉપાય છે. આ દવામાં એકલા દુધનું પથ્ય રાખવું એટલે દુગ્ધવટી ખાવી ત્યાં મુઠી દુધ સિવાય બીજી કશો ખોરાક ખાવો નહિ. (૫) હિંબેરાદિ દવાથ—(નં. ૬૫૨) અતિસાર તેમજ સંગ્રહણીને પશુ તે સુધારે છે. આ દવાથ સાથે પશુ દુધ અથવા દુધ અને ચોખા સિવાય બીજું કશું ખાવું નહિ, નહિ તો દવાનો નોંધએ એવો કાયદો મળશે નહિ. (૭) પંચામૃતપર્પટી—(૪૯૬) આ દવા ચાત્ર પ્રમાણે બનતી દવાઓની રસજ્ઞાનાઓમાંથી મંગાવી વાપરવી. અનુપાન હાસ, જીરું, હિંગ, સોંધવ. પથ્ય પશુ હાસ. તથા નં. ૪૭૩, ૪૭૮, ૪૮૦, ૪૮૨, ૪૮૮, ૪૮૯, ૫૦૩, ૫૦૫, ૫૭૦, ૬૭૦, ૭૦૮, વગેરે ઉપાયો અજમાવવા.

પથ્યાપથ્ય—અતિસારના રોગમાં બતાવ્યા પ્રમાણે, અથવા માત્ર દહીનું ઘોળનું ખાવું હાસ પાત્રી. સંગ્રહણીના રોગીએ બહુ ન્હાવું નહિ, ઝાંઝું પાણી પીવું નહિ, ચિકાસ વાળું કોઈ પશુ ખાનપાન લેવું નહિ, ઉભગરો કરવો નહિ, શ્વમ કરવો નહિ, અને હવાનો દેરકાર કરવો. દરીયાની હવા તથા દરીયાની મુસાફરી વધારે અનુકુળ આવે છે.

અરોચક-અરૂચિ-અતદ્વેષ.

(Anorexia-એનોરેક્ષા.)

વિવેચન—ખાવાની ઇચ્છા થાય નહિ અથવા અત્ત દેખીને તેનાપર દ્વેષ એટલે અમાપ આવે તેને અરોચક રોગ કહેવામાં આવે છે.

કારણ—આ કોઈ ખાસ જુદો રોગ હોય એમ જણાતું નથી. કેટલાક દરોગમાં ખાવાની અરૂચ થઈ આવે છે. વિશેષ કરીને અજીર્ણમાં તાવમાં તથા ક્ષેત્રનાં અને મગજનાં દરોગમાં અરૂચ થાય છે. શોકથી, બયથી, પીડાથી, ક્રોધથી, અને મનને, આખને તક નાહને નહિ મનનારા ખાવાના પદાર્થો દેખવાથી અરૂચ ઉત્પન્ન થાય છે.

ઉપાય—(૧) જે કારણથી અરૂચ થાય અથવા લુપ્ત મંદ પડે તે કારણને દૂર કરવો. પ્રથમ ઉપાય કરવો. ઇચ્છા અને પ્રકૃતિને અનુકુળ ખાનપાન મળવાથી ખાવા ઉપર રૂચિ થાય છે. તીખા, તમતમતા, ખુર, અને ખાટા ખાસ પદાર્થો ખાવામાં રૂચિ ઉત્પન્ન કરે છે. મોટે તેવા પદાર્થોનો ઉપયોગ કરવો. અરોચક વાયુથી થયો હોય તો વાયુના પદાર્થો નહિ, પિત્તથી થયેલ હોય તો પિત્ત કરનારા પદાર્થો ખાવા નહિ, અને કફથી થયેલ હોય તો કફ કરનારા પદાર્થો ખાવા નહિ, કેમકે તે પદાર્થો ઉપર સ્વભાવિકપણે રૂચિ થતી નથી. (૨) બીજા રીતે—ખાનપાનની ક્ષમણી લીધી તેમાં જરા સોંધાનું નાખી ખાવાથી અરોચક નાશ પામે. ખાવા ઉપર રૂચિ થાય છે. (૩) કારણનો—પાકેલ અન્નનો નોંધ પાડવો.

પીચા તેમાં જોડાએ એટલી સાદર, તથા એકઠી, લવિષ્ઠ મરી તેમાં કપુરનું ચૂર્ણ લેવા
અભરાતી-જમતી વખત પીવું. પિત્તની અગ્નિ તેથી અવરુદ્ધ થતે છે. કિંતુ તેમજ કાષ્ઠનું
કરમત પણ ઉપયોગી છે. (૪) દોષાવટી—કાષ, કાષમસાર, ધીમાશુભ, પીપર, બરા
શોલી કિમ્; તમ, વગેરેને લીંચુના રસમાં વાળેલી એળીએ એમાં રાખવી. (૫) હાસ-અક
રુચિ કરનાર છે, ગાંઠ, છાં, દિન તથા મુંઝવે આર હોકાં અને પંચનું સીંધાનું તે
સર્વનાં ચૂર્ણને માવના દહીંમાં સારી રીતે મેળવી દહીંને વજમાળ કરવું અને તેમાં વાટી
હાસ નાખવી. આ હાસ પીવાથી તરતજ રુચિ થાય છે. (૬) શિખરં—એકઠો. લવિષ્ઠ,
મરી તથા બરા અસ નાખી તેવાર કરેલો શિખરં રુચિકારક છે. (૭) આદુ—જમતી વખત
સીંધાનું કે કવચ મેળવેલ આદુની છટકીએ ખાવાથી અન્ન ઉપર રુચિ થાય છે. આદુના
રસમાં મધ મેળવીને પણ અસાર. (૮) આ સિવાય નં. ૫૦૭, ૫૧૮, ૬૮૩, ૭૦૮, ૭૧૪,
૭૨૬, ૭૨૮, ૭૮૧ ને ૬૧૦ વાળા નુરખાએની યોગના કરી.

ઉલટી-ઉલટી-ઓકારી-વાંતી.

(Vomitting-ધામીદિગ.)

ઉલટી, બીજા કેટલાંક દરેકનું ચિન્હ છે. તથાપિ તેને બંધ કરવાના ચુદા ચુદા ક-
પાયો છે, તેથી તેને એક ચુદા દરેક તરીકે અણી તેના ઉપાયો આપવામાં આવેલા છે.

કારણ—અતિ પ્રવાહી પીવાથી, અતિ ઓછા પદાર્થો ખાવાથી, અધિવ અન્નપાનથી,
અતિ ખાવાથી, અદિત ખાવાપીવાથી, આખથી, અજીર્ણથી, મુમિથી, મર્મથી, જમડેલ
વાતપિત્તકાથી, મુગ મડે એવા પદાર્થો જેવાથી, સુપવાથી કે ખાવાથી, છત્વાદિ ધણું
હરજોથી ઉલટી થાય છે. વિશેષ કરીને અજીર્ણ અને પિત્તના પ્રકાપથી વારંવાર ઉલટી
થાય છે. એ સિવાય, સારણ, અંતરધનો વરમ, હોઝરીનું કાત, વધૂતનો બાધિ, કોતેરા, પથરી
વગેરે દરેક પણ ઉલટીનાં કારણો છે. કેટલાંક ઝેર પેટમાં જવાથી પણ ઉલટી થાય છે.

ઉપાય—કારણને અનુસરીને ઉલટીનો ઉપાય કરવો. કેટલીક વખતે ઉલટી કાપદાને
માટે થાય છે તેથી તેને થવા દેવી અને રોકવી નહિ. બહુ ખાવાથી ઉલટી થઈ વધારણું
પ્રસેકું અન્ન નીકળી જાય છે, તેથી શયનો છે; જો તેમ ન થાય તો પેટનો બીજો રામ
થવાનો મંબવ છે.

ઉપાયો—સામાન્ય—(૧) લીંચુનું ચરમત એકઠું અથવા સોઢાવેલર સાથે પીવું. (૨)
લોખાનના કુલ અથવા લોખાનનું પાણી. (૩) લીંચુનો રસ, મધ, ખોરખ, સોડા વિગેરે નાખી
આપવેલ. (૪) સફેદ સુખડે પસીને તેના પાણીમાં આંખજાણું ચૂર્ણ તથા મધ નાખી પીવું,
(૫) ખડસલીવાના લીમ્મ કે કવાયમ સાકર કે મધ નાખી પીવું. (૬) જેડીમધ તથા
સફેદ સુખડે દુધમાં વાટી પીવાથી લોલીની ઉલટી પણ બંધ થાય છે. (૭) તલથીનો રસ
એકઠીનું ચૂર્ણ નાખી પીવે. (૮) જાંઘના પાંદડાનો રસ પીપર, મરી, સાકર, તથા મધ
નાખી પીવાથી ધણી દીવસની ઉલટી બંધ થાય છે. (૯) હરડેનું ચૂર્ણ મધમાં ચાટવું એટલે
દોષ ઝાડા વાટે પડી ઉલટી બંધ થાય છે, (૧૦) ગળાના રસમાં, લીમ્મ કે કવાયમમાં મધ
નાખી પીવાથી ત્રણે દોષવાળી ઉલટી બંધ થાય છે. (૧૧) જાંઘુડી, આંખો તથા વડનાં કુ-
મળા પાનનો ઉકાળો પીવે. (૧૨) રેશમ અથવા મોરપીંછની રાખ કરી મધમાં ચાટવી. (૧૩)

દ્રાખ તથા આંબળાં પાણીમાં થોડીવાર પલાળી રાખી ચોળાને તેનું પાણી લઇ તેમાં જ તે તથા સાકર નાખી પીવાથી તાવ તથા પિત્તની ઉલટી જોસે છે. (૧૪) મોઝા ૧૫ ગ્રેન અને સાઇટ્રિક એસીડ ૧૦ ગ્રેન મેળવી પીવાં. (૧૫) મોરશીઆ, બિસ્મથ, હાઇડ્રોસ્યાનિક એસીડનું મિશ્રણ આપવું. (૧૬) દુધ તથા ચુનાનું નીતરેલું પાણી પીવાથી ઉલટી બંધ પડી પેટમાં ટકી શકે છે. (૧૭) નંબર પરં, ૬૬૩, ૭૦૮, ૯૬૨, ૯૮૬ ની દવાઓ. (૧૮) ગર્મિણીની ઉલટી-ધાણા તથા દ્રાખનું પાણી તથા નં. ૧૨૪૮, ૧૨૫૭ નાં મિશ્રણ.

ખહારના ઉપચારો—(૧૯) પેટ ઉપર રાઇનું પલાસ્ટર મારવું. (૨૦) લાડનમ તથા દ્ધેરોદોર્મ સરખે વળને એક રૂમાલ પર છાંટી તે રૂમાલ હોજરી ઉપર મુકી તેનાપર ખીંટું કપડું બાંધવું.

અમ્લપિત્ત—પિત્તનો ઉછાળો.

(Acidity—એસીડીટી.)

કારણ—તથા લક્ષણ—હોજરીમાં ખટાણુ થવાથી આ રોગ થાય છે. આ એક પ્રકારનું અજીર્ણ છે. જે ખોરાક ખાધો હોય અથવા ખાસ કરીને મિષ્ટ પદાર્થો—ખાંડ સાકરવાળા ગળ્યા પદાર્થો—ખાધા હોય, તેનું પાચન ક્રિયાની ભૂલ કે ખામીને લીધે હોજરીમાં પિત્ત અથવા ખટાણુ થાય છે. આ ખટાણુ થોડું હોય છે તો છાતીમાં જરા જરા બળે છે અથવા વાયુ ગેળો ઉપડે છે, અથવા પિત્ત ઉત્પન્ન થીને ખાટા ઝોડકાર આવે છે. આ ખટાણુ બહુ વધે છે તો ભુખ વિચિત્ર પ્રકારની અને અનિયમિત લાગે છે, માથું દુખે છે, હાથ પગમાં દરદ થાય છે, અનિદ્રા, જુસ્સો નરમ, ઉછાળો, પેટની પીપડી આગળ દર તથા ચામડીના કેટલાક વિકારો પણ થાય છે.

દરજી વૈદક ગ્રંથોના અભિપ્રાય પ્રમાણે, વિરૂદ્ધ, બગડેલ, ખાટા, બળતરા કરતાં તથા પિત્તને વધારનારાં અન્નપાનો બહુ ખાવાથી આ રોગ થાય છે; અને અન્ન નહિ પચતું ગ્લાનિ, ઉલટીના ઉછાળા, કડવા તથા ખાટા ઝોડકાર, શરીરમાં ભારેપનું, હૃદયમાં દાદ (Heartburn), ગળામાં દાદ, તથા અર્ચિ, એ તેનાં લક્ષણો છે. વળી અમ્લપિત્તને બેદ છે, એમ કહેવું છે. ૧. ઉદ્ધર્વગ એટલે હાથે ગતિ કરનાર અને ૨. અધોગ એટલે નીચે ગતિ કરનાર, હોવા પીળા રંગવાળા, જરા લાલ, અતિ નિર્ભગ, માછલાના ધોત જેવી અકસવાળા, કદના સંસર્ગવાળા, અને ખારા તીખા તથા કડવા રસવાળા ઉલટીઓ થાય તે ઉદ્ધર્વગ અમ્લપિત્ત બન્યું; અને ૩. બળતરા, મૂઠાં તથા બ્રમ કરવાવાળું વિવિધ પ્રકારનું અને કોઈ વખતે મોળ, દ્રાંમકાં, અગ્નિમાંધ, રોમાંચ (કંવામાં ગ્રામાં થવા,) પરમેવો, અગ્નિ પીળાદ, એ સર્વને કલ્પન કરનાર પિત્ત મુદાવાટે અતિસારની પેઠે વહે, તે અધોગ અમ્લપિત્ત. અમ્લપિત્તનાં ઉપર જણાવેલાં લક્ષણો ઉપરાંત ઓર્ગ પચુ અનેક લક્ષણો કવચિત્ કવચિત્ જોવામાં આવે છે, જેમકે હાથપગમાં દાદ, શરીરમાં તપારો, અન્ન ઉપર અસાધ્ય ભાવ, રોગ, કદ તથા પિત્તનો પ્રકોપ, અપચો અને શરીર ઉપર અમંપ્ય દોષનીઓ અને પચુ અજીર્ણ વિવિધ જવાબ નીકળે છે. દોહરીનું ખટાણુ એ અજીર્ણ અજીર્ણનું પણ એક લક્ષણ છે.

ઉપચારો—(૧) જે ખોરાક ખટાણુને કલ્પન કરે તે નાશ કરવો; જેમકે દાદવાળા ખોરાક, ખાટા દાદ, સાકર, માનસુ, અડાના, સત્તપ (ચાચો) વગેરે પદાર્થો તેનું ખાવું, જેના

પટામાં, આરાધ્ય વગેરે (૨) અમ્લ વિરૂદ્ધ એટલે દારવાણી દવાઓનો હકમાં ઉપયોગ કરવો. જેમકે-સંયમ, સાજખાર, મેન્ડિસ્થા, સોધા, પોટાશમાધકાર, વગેરે. (૩) ડાક્ટરો સમુદ્ધિ એક મેન્ડિસ્થાની બલામણુ કરે તે, જે દવા અકેક નાની સમગ્રી બાર પ્રમાણમાં સુંઠના ઉકાળામાં કે ટિલ્ચર જીંજરનાં દીપાં તથા પીપરમીટ, આંધલનાં જે દીપાં નાખીને પાતી. (૪) પેટ સાફ કરવા માટે મોટી, હરડે, સાજખાર તથા સુંઠની કાપી લેવી. અથવા (૫) તાપમાત્રાનેટ એક મેન્ડિસ્થા લેવું. (૬) દેહી વેધક ગ્રંથોમાં પિત્તની ક્ષતિને માટે દાર કરતાં પિત્તશામક અને ચાતિશામક ઉપાયોની વિશેષ બલામણુ કરવામાં આવી છે. હરવા પરવળ અથવા કારેલો, લીંબડો, અરડુચી, મીંદોળ, મધ તથા સિંધાલુચી ઉલટી કરાવવી. નસોતરનું ચુર્ણ, આંગળાનો રસ અને મધ પાછને રમ દેવો; એટલે બન્ને રસોથી પિત્તનો નિકાલ કરી નાખવો. જવની તથા ઘઉંની મોળા કે મીઠું નાણેલી રાખડી પીવી; અથવા ચોખાની ધાણીનો સાકર તથા મધ મેળવીને સાથે બનાવી ખાવો. (૭) ગળા, લીંબડાનાં પાન તથા હરવા પરવળ કે કારેલીના પાનનો રસ મધ નાખીને પીવો; તેથી બહુ દારણુ અમ્લપિત્ત મટે છે. (૮) ત્રિકલા, અરડુચીનાં પાન, ગળા, ખડસલીયો, લીંબડાની અંતરજાલ, કરીલાણ, પરવળ તથા ભાંગરો, તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૯) તિલ્ય આંગળાનો રસ બોળનમાં લેવો, એટલે તેનું ચરણત પીવું, અથવા દાળ સાકમાં મેળવીને ખાવો; તેનાથી અમ્લપિત્ત, દાહ, ઉલટી, આરુચિ, વગેરે મટે છે. (૧૦) મોટી અંચુર દ્રાક્ષ તથા લીંબજ સમભાગ અને તે બેની અરાબર સાકર, તેની બન્ને તોલાની મોળાઓ કરીને ખાવી; તેથી અમ્લપિત્ત, હૃદય તથા ગળા સુંઠીની બળતરા, તૃપા, મુર્છા, બમ, મંદાગ્નિ તથા આસવાત મટે છે. (૧૧) આંગળાનું ચુર્ણ કેળના કંદના રસમાં પીવું; (૧૨) પટોળ, અરડુચીનાં પાન, ગળા, ખડસલીયો તથા ભાંગરો, તેનો ઉકાળો મધ નાખીને પીવો. (૧૩) ચુનાનું નીતારેલું પાણી દુધ મેળવીને પીવું. (૧૪) આ સિવાય નં. ૫૦૩, ૭૪૮, ૮૭૮, ૭૮૩, ૭૮૬, ૮૦૦, ૮૧૦ ના ઉપાયો યોગ્ય.

પૃથ્થાપૃથ્થ-અર્થુ પ્રમાણે આ રોગમાં આપણી કરતાં ખાનપાન ઉપર વધારે આધાર રાખવો. આપણી જેટલો શયનો થાય તેના કરતાં ખાનપાનની સંભાળથી વધારે કાપડો; અને ખાનપાનની દરકાર ન રહેતો દવાઓ કષ્ટ પણ કાપડો કરે નહિ.

યકૃત એટલે કલેબના વ્યાધિ.

(Diseases of the Liver-લિસીઝીસ ઓફ ધી લીવર.)

પ્રકારો—કલેબમાં નીચેનાં દરો થઈ આવે છે.

- | | |
|-------------------------|-------------------|
| ૧. કલેબમાં સોડીનો જમાવ | ૫. કલેબનો મીઠાચ |
| ૨. કલેબનો વરમ | ૬. પિત્તની કાંકરી |
| ૩. કલેબનો પાક | ૭. કમ્બો |
| ૪. કલેબમાં પિત્તનો જમાવ | |

વિવેચન—યકૃત એટલે કલેબનું એ ચરીરમા મોટું ઉપયોગી મર્મરશાન છે. તેનું મુખ્ય કામ વિષ (Bile)ને પેદા કરવાનું છે. પિત્તને પેદા કરવાની તે એક લેબોરટરી છે. આપણા ખોરાકના પચનમ તથા સોડીમ ચડવામાં વિષની જરૂર પડે છે. ચરીરમાં જેટલી

તો નં. ૧૨૪૦ વાળા દવા ભેરી. નિત્ય રાત્રી મારી, ગરમ પાણીના શેક કરવો, પેટ ઉપર ગરમ કપડું નીંદી રાખવું, વારંવાર ગરમાયરમ પોસ્ટીમો મારી-લોઠની અથવા અગ્નિ-શીની; હેન્ટ નં. ૧૨૪૦ માં દેહેલ બિલ્ડર મારવું.

ચક્રતનો પાક—(Abscess of the Liver) ચક્રતના વરમમાંથી ચક્રતનો પાક થાય છે. વરમ દહકો પડતો નથી તો પછી ચોળે વધીને પાક પર આવે છે. ગડ ચક્રને ઉપાયથી બેસી જાય છે અથવા ફૂટે છે. આ ચક્રતનો પાક જેમ તીવ્ર વરમમાંથી થાય છે તેમ ક્રીમે ક્રીમે થયેલા સોજામાંથી પણ થાય છે. આ દરદ પણ દારૂ પીનારાઓને વિશેષ થાય છે. તાવ તથા મરડાના મરજીથી પણ આ દરદ ઉપડી આવે છે. ચિન્હો—વરમનો તાવ હોય તો તાવ ઉતરી ગયો હોય એવામાં આ પાકને લીધે એકાએક દારૂ ચડીને તાવ આવે છે, વધે છે અને પરસેવો થાય છે, અને એ પ્રમાણે વારંવાર થવા કરે ત્યારે સમજવું કે ક્ષેત્રના સોજામાં પર થવા મોડું છે; અછર્જના ચિન્હો જ્વરાત, શુષ્ક સાથે નાદ, નાડી જલદ આવે અને મોડેરો લેવાતો જાય. બીજાં બધાં ચિન્હો વરમનાં હોય છે. પાંસળાં નીચે તેમજ છાતી તરફના દરદમાં વધારો થાય છે અને પછે લીધે અંદર સમકારા મારે છે. પર વધતું જાય તેમ કહેવું મોડું થતું જાય અને કેટલાક દિવસ, માસ કે વરસ પછી ક્ષેત્રના ગડમાં મોડું થઈ પર નીકળે છે. આ ગડ બહાર ફૂટે છે ત્યારે છત્તી ઉપર જમણે પડે અથવા પીઠ ઉપર, પાંસળાની નીચે, પેટ ઉપર કે વાંસામાં મોડું કરી ફૂટે છે. જો અંદર ફૂટે છે તો છાતીમાં ફેફસાની અંદર અથવા પેટમાં ફૂટે છે. પેટમાં મોં કરવાનાં ત્રણ સ્થળ છે. આંતરડામાં, હોજરીમાં પિતાસખમાં અથવા પેટમાં (પેટની જળોસમાં) છુટું ફૂટે છે. આંતરડામાં કે પિતાસખમાં મોં કરે છે તો પર આડામાં નીકળે છે, હોજરીમાં ફૂટે છે તો ઉલટીમાં પર નીકળે છે, અને જો પેટમાં છુટું ફૂટીને પર પ્રસરે તો તેને નીકળવાનો રસ્તો નહિ મળવાથી જલદી મૃત્યુ થાય છે. ઉપાય—જેમ બંધારનાં ગંડ કે મંથીને પહોંતી પર કાઢી રૂઝવાની જરૂર પડે છે તેમજ આ અંદરના ગડને માટે સમજવું. સખ્ત જુલામ કે સખ્ત દવા આપવી નહિ. ચક્રિત આવે એવો સારો ખોરાક આપવો. જે જગા ઉપર ગડનું જોર અને મોં જણાય ત્યાં પોસ્ટીસ મારી જલદી ફૂટે એવો ઉપાય કરવો. દરદીની ચક્રિત જાળવી રાખવી એજ મુખ્ય ધ્યાન છે. પારાની કોઈ જ્યુ દવાનો અંદર લેવાની કે બહાર લગાડવાની દવા તરીકે ઉપયોગ કરવો નહિ, તાવના જોર પ્રમાણે તાવનો ઉપાય કરવા ઉપરાંત ઓરો કમજ હોય તો સુતી વખત કમ્પાઉન્ડ રજીસ્ટ્રી પીલ ૫ થી ૬ ગ્રેનની ગોળા આપવી અથવા સવારમાં સીડલીઝ પાઉચરનો જુલામ આપવો. લોશન—નાઈટ્રીક એસીડ ૧ ડ્રામ, મ્યુરિયાટિક એસીડ એટ્રે મીક્સેડો તેલ ૧૧ ડ્રામ અને પાણી ૧૦ થી ૧૨ ઓંસ મેળવીને તેમાં લુગડું અથવા ત્રાવળી ગોળા ક્ષેત્રના દરદવાળા ભાગ પર ચોપડવું અથવા બારીક કપડું સુધી ઉપર કેળવું પાતક તથા કપડાનો ચોટ બાંધવો. દોષલભેષ (નં. ૮૭૫) તથા લીંબડાના પાનની પોસ્ટીસ બાંધવી. પિત્તને ઉછાળો—(Bilioussness) કોઈ દાહકારક વસ્તુ હોજરીમાં જવાથી અથવા અવિચારપણે કેટલાક વખત સુધી ખાધેલા અપોચ ખાનપાનથી હોજરી તથા ચક્રત અત્યવસ્થિત થઈ પિત્તને ઉછાળો આવે છે. ઉછાળો અને મૂર્છા એ તેનાં ચિન્હો છે. ઉલટી થાય છે ત્યારે પ્રથમ હોજરીમાંનો પદાર્થ નીકળે છે. પછી ખાડું પિત્ત નીકળે છે અને આંતરડામાં દરદ થાય છે. ઉપાય—ઉલટીના રોગમાં આપેલા ઉપાયો કરવા; રાઈ તથા પાણી પાકને

તો નં. ૧૨૪૦ વાળી દવા લેવી. નિત્ય રાત્રે ખારી, ગરમ પાણીનો ઘેર કરવો, પેટ ઉપર ગરમ કપડું લીટી રાખવું, વારંવાર ગરમાગરમ પોશ્ટીયો ખાસી-ઘેટીની અથવા અગધીની; ઉપર જરૂર પડે તો નં. ૧૨૪૦ માં કહેલ વિધિયર ખારવું.

ઘટ્ટતનો પાક—(Abscess of the Liver) ઘટ્ટતના વરમમાંથી ઘટ્ટતનો પાક થાય છે. વરમ હલકો પડતો નથી તો પછી યોગ્ય વધીને પાક પર આવે છે. ગડ ઘટ્ટતે ઉપાયથી બેસી નબ છે અથવા ડુટે છે. આ ઘટ્ટતનો પાક જેમ તીવ્ર વરમમાંથી થાય છે તેમ ધીમે ધીમે થયેલા યોગ્યમાંથી પણ થાય છે. આ દરદ પણ દારૂ પીનારાઓને વિશેષ થાય છે. તાવ તથા મરડાના મરનથી પણ આ દરદ ઉપડી આવે છે. ચિન્હો—વરમનો તાવ હોય તો તાવ ઉતરી ગયો હોય એવામાં આ પાકને લીધે એકાએક દાઢ ગડીને તાવ આવે છે, વધે છે અને ખરસેવો થાય છે, અને એ પ્રમાણે વારંવાર થવા કરે ત્યારે સમજવું કે ક્ષેત્રના યોગ્યમાં પર થવા મળેલું છે; અછર્જના ચિન્હો નબાય, લુપ્ત લાગે નાદ, નાડી જલદ આવે અને મહેરો લેવાતો નબ. બીજા ચિન્હો વરમનાં હોય છે. પાંસળાં નીચે તેમજ છાતી તરફના દરદમાં વધારો થાય છે અને પરને લીધે અંદર લગભગ મારે છે. પર ઘટ્ટતું નબ તેમ કહેણું મોટું થતું નબ અને કેટલાક દિવસ, માસ કે વસસ પછી ક્ષેત્રના ગડમાં મોટું ઘટ્ટ પર નીકળે છે. આ ગડ બહાર ડુટે છે ત્યારે છાતી ઉપર જમણે પડે અથવા પાંડ ઉપર, પાંસળાંની નીચે, પેટ ઉપર કે પાંસળાંમાં મોટું કરી ડુટે છે. જો અંદર ડુટે છે તો છાતીમાં ફેસાસની અંદર અથવા પેટમાં ડુટે છે. પેટમાં મોં કરવાનાં ત્રણ રથગ છે. આંતરડામાં, હોઝરીમાં પિતાશયમાં અથવા પેટમાં (પેટની બજોલમાં) છુટું ડુટે છે. આંતરડામાં કે પિતાશયમાં મોં કરે છે તો પર ગાડામાં નીકળે છે, હોઝરીમાં ડુટે છે તો હલકીમાં પર નીકળે છે, અને જો પેટમાં છુટું ડુટીને પર પ્રસરે તો તેને નીકળવાનો રસ્તો નંદિ મંગવાથી જલદી મળુ થાય છે. ઉપાય—જેમ બહારના ગડ કે મંથાને પકડી પર કાઢી રજવાની જરૂર પડે છે તેમજ આ અંદરના ગડને માટે સમજવું. સમ્પત જુલામ કે સમ્પત દવા આપવી નહિ. ચકિત આવે એવો સારો યોગ્ય આપવો. જે જગા ઉપર ગડનું જોર અને મોં જમણ ત્યાં પોશ્ટીસ ખારી જલદી ડુટે એવો ઉપાય કરવો. દરદીની ચકિત બજગી રાખવી એજ મુખ્ય ધલાજ છે. પારાની કોષ્ટ પણ દવાનો અંદર લેવાની કે બહાર લગાડવાની દવા તરીકે ઉપયોગ કરવો નહિ, તાવના જોર પ્રમાણે તાવનો ઉપાય કરવા ઉપરાંત ઝાડો કમજ હોય તો સુતી વખત કમ્પાઉન્ડ ર્આર્થપીલ ૫ થી ૬ ગ્રેનની યોગ્ય આપવી અથવા સવારમાં સીડલીઝ પાઉડરનો જુલામ આપવો. હોશન—નાર્ટીક એસીડ ૧ ગ્રામ, અ્યુરિયાટિક એસીડ એકલે મીઠાનો તેજમ ૧૫ ગ્રામ અને પાણી ૧૦ થી ૧૨ ઓંસ મેળવીને તેમાં લુગડું અથવા લાલળી બોળી ક્ષેત્રના દરદવાળા ભાગ પર મોપડું અથવા બારીક કપડું મુકી ઉપર કેળવું પાતડું તથા કપડાનો ચાટો બાંધવો. દોષનલેપ (નં. ૮૭૫) તથા લીંબડાના પાનની પોશ્ટીસ બાંધવી. પિત્તનો ઉછાળો—(Biliousness) કોષ્ટ દાઢકારક વસ્તુ હોઝરીમાં જવાથી અથવા અવિચારજે કેટલાક વખત મૂંઝી આપેલા અપોજ્ય ખાનપાનથી હોઝરી તથા ઘટ્ટત અમ્યવસ્થિત થઈને પિત્તનો ઉછાળો આવે છે. ઉછાળો અને મૂર્છા એ તેનાં ચિન્હો છે. હલકી થાય છે ત્યારે પ્રથમ હોઝરીમાંનો પદાર્થ નીકળે છે. પછી ખાડું પિત્ત નિકળે છે અને આંતરડામાં દરદ થાય છે. ઉપાય—ઉલટીના રોગમાં આપેલા ઉપાયો કરવા; રાઈ તથા પાણી પાકને

ઉલટી કરાવતી, ઉલટીને ઉત્પન્ન કરનાર વસ્તુને ખંડાર કહેવી; પછી જીલામ લેવો; સોડા વોટર પીવું. દરદ બહુ થાય તો કાળજીની પીપડી ઉપર રાઇની પોસ્ટીસ મારવી; જોડા કમર હોય તો તેનો ઉપાય કરવો. ઠંડા શરૂતો તથા તાજાં ફળોનો ઉપયોગ કરવો.

યકૃતનો સંકોચ—(Cirrhosis)—ધણી વખત યકૃત વૃદ્ધિ પામ્યા પછી પાછું સંકોચાઈને, હોય તેથી પણ નહાતું થાય છે તેને યકૃતનો સંકોચ કહે છે. આ દરદની સાથે પેશું જળોદર જરૂર થાય છે. પગ ઉપર સોજા, કમજો, અજીર્ણ અથવા જોડા અને છેવટ મત્તુ. જળોદર થયા પહેલાં કહેળ ઉપર આયોડાઇનનું ટિંકચર લગાવવું અથવા ઉપર યકૃતના પાકમાં લોચન આપ્યું છે તેનો ઉપયોગ કરવો. લોહા કહેળ ઉપર ડામ દે છે તે પણ ફાયદો કરે છે. જળોદર થયા પછી તેના ઉપાયો કરવા.

પિત્તની પથરી—(Biliary Calculus)—પિત્તને રહેવાના સ્થાનને પિત્તાશય (Gall-Bladder) કહે છે. આ પિત્તાશયમાં પિત્ત એકઠું થઇ આંતરડામાં જાય છે. પણ જ્યારે પિત્ત કાંઈ વિકારને પામે છે ત્યારે તેમાંનાં ક્ષાર વજોરે પદાર્થ ઘટ થઈ કણ પથરી જેવો બંધાઈ જાય છે, આ કાંકરી એક કે વધારે, ગોળ, ચપટી, ખુણા કે ખાડાવાળી હોય છે, કદમાં ચણેડીથી ઈંડા જેવડી મોટી થાય છે. આ કાંકરી પિત્તાશયમાં પડી રહે છે, અથવા આંતરડાં રસ્તે જાડામાં નીકળી જાય છે. પિત્તની નળીમાંથી જતાં તે ઘણું દરદ કરે છે. કાળજીમાં ચળ જેવી વેદના થાય છે, દરદી તરડડીયાં તથા યુમો મારે છે, અને દરદ રહી રહીને ઉપડે છે. ઉલટી થાય છે, જોડા કમજ રહે છે; પથરી પછી પિત્તાશયમાં જાય અથવા આંતરડામાં જાય તો દરદ નરમ પડે છે, અને જો નળીમાં અટકી રહે છે તો અને પિત્તાશયમાં પિત્તનો બરાવો થઇ કમજો થાય છે અને દરદી મરણ પામે છે. ઉપાય—ગરમ પાણીનો શેક, અળશીની પોસ્ટીસ, અરીસુ તથા બેલાડોના મેળવીને લગાવવાં દરદ ઘાતું હોય તો ઇચર અથવા ક્યોરોડોઇન ગુંધાડવાં. ગરમ પાણી પાછ ઉલટી કરાવતી, આંતરડામાં જાય પછી જીલામ આપી જાડાવાટે કાઢી નાંખવી.

કમજો—(Jaundice) કારણ—પિત્તાશયનું પિત્ત આંતરડામાં નહીં જતાં પાછું લોહીમાં દાખલ થાય તેથી અથવા પિત્ત પેદા કરવાની ક્રિયાનો અટકાવ થવાથી લોહીમાં પિત્ત વધે છે તેથી કમજો થાય છે. પિત્ત વિશેષ પેદા થવાથી અને મળનો અવરોધ થવાથી પણ કમજો થાય છે. આ સિવાય ચિતા, બીક, દિલગીરી, દેહસાં, મગજ તથા સ્નાયુઓનાં દરદ, અજીર્ણ, તાવ, સર્પદંશ તથા બીજાં ઝેર એ સર્વ કમજોનાં કારણરૂપ થાય છે. લોહીમાં પિત્તનો વધારો થવો તેનું નામ કમજો છે. લક્ષણ—શરીરમાં પીળાશ એ કમજોનું સ્વરૂપ બિન્દુ છે. આ પિત્તાશય પ્રથમ આંખમાં, પેશાબમાં, નખમાં અને પછી ચામડીમાં દેખાવ દે છે. સુત્તી, આંખસ, બેચેની, કમજર માથાનો દુખાવો, જાડાનો કમજો, અને ચળ એ તેનાં બીજાં ચિન્હો છે. કમજો બહુ વધી જાય છે તો આખું શરીર પીળું હજાર જેવું દર્શાવે જાય છે, અને દરદનું દુષ્ (ઘોંટું) પરસેવો તથા આંસુ પણ પીળાં હોય છે, અને કમજો પેશાબ પડે છે, પેશાબ પીળો કેસરીઓ કે રાતો પીળો અને કાળા વર્ણનો હોય છે. ગરમ તરેલ, કમજ, વાવ, ઝોડકર, અપચો, અડચિ અને વખતે જાડા કમજોમાં કે નરમજો લોહીનો જાવ થાય છે. ઉપાય—(૧) જોડા ખુણામાં ઘાવ એવા ઉપાયો કરવા. પચાન દુષ્ કે પચાને પછી રેસ દેવો. (૨) પિત્તના કારણમાં જાય તો પીડું. (૩) પેશાબ

શીલાજીવ અથવા સુરોખાર લેવો. (૫) કૃષ્ણ લીંબડાની છાસનો ઉકાળો અથવા નાખી પીવો. (૫) ત્રિફળા, દારૂદળદર, કરોલ લીંબડો, તથા ગળો એમાંની કોઈ પણ દવાનો અંગરસ અથવા નાખી પીવો. (૬) કડુ સર્વોત્તમ ઉપાય છે. તેનો ઉકાળો નવસાર તથા વિલાયંતી મીઠું નાખી પીવો. (૭) નવસાર પણ કમળાનો ઉત્તમ ઉપાય છે. નં. ૧૫૨૦ થી ૧૫૨૨નાં મિશ્રચૂરો ઉપયોગી છે. (૮) તેમજ નં. ૧૦૫૩ તથા ૧૦૫૪ ના હકીમી તુરખાઓ અસરકારક છે. (૬) ત્રિફળાદિ દવાય (નં. ૫૭૮) સારો ફાયદો કરે છે.

યકૃતના તમામ વ્યાધિના સામાન્ય ઉપાયો—(૧)—યકૃતના તમામ વિદારોમાં બદુધા ઝાડો કમળ હોય છે. મારે ઝાડાનો ખુલાસો રહે એવો ઉપાય આપ્યું કરવો. એટલુંજ નહિ, જમ્બુ ઝાડો કમળ ન હોય તો જમ્બુ ઝાડાની વિરોધ પ્રવૃત્તિ કરવી. (૨)—તમેાતરને પાણીમાં વાડી તેમાં એરંડીક તેલ તથા દુધ મેળવી ઉકાળી પીવું. અથવા એકલું નમેાતર દુધમાં વાડી દુધમાં પાવું, અથવા એકલું એરંડીક દુધમાં પાવું. (૩)—ગરમાળાના મેળમાં દુધ નાખી ઉકાળાને પાવું. (૪)—કુંવારનો રસ, હળદરનું ચૂર્ણ મેળવીને પીવો. (૫)—લીમજ, તથા રક્તરોહીકાનો દવાય જવખાર તથા પીપરનું ચૂર્ણ નાખીને તે સવારમાં પીવો.

પર્યાપ્ત—મારે, ખાટો, અને ચીકણો ખોરાક, ઘી, તેલ વગેરે ચરબીવાળા પ્રદારો, અને દારૂની પરેશ રાખવી. પાંડુરોમ પ્રમાણે પર્યાપ્તનો નિયમ પાળવો. કમળામાં હોડો દુધ ખાવાની મના કરે છે, પણ તે નિષ્કારજ્ઞ મના છે. માદકસર દુધ ખાવામાં કરો ખાધ આવતો નથી. તર તથા મીઠાસ કાઢીને દુધ વાપરવું.

પ્લીહ-ખરલ-તલ્લી.

(Spleen—સ્પ્લીન.)

વિવેચન—ઉદર રોગમાં પ્લીહેાદર નામના પ્રકારમાં પ્રથમ થોડું વિવેચન કરેલું છે.

કારણ—મધ્યા દિવસ સુધી તાવ ધરીરમાં રહેવાથી, મેસેરિયા એટલે ખરાબ પાણીના તાવથી, અથવા મેસેરીયાવાળા પ્રદેશમાં વસવાથી, અથવા મીઠા અને ચીકણા પ્રદારો ખાવાને ક્ષીધે હોડીનો મેચય થઈને ખરલ વધે છે. જલદ થોડા ઉપર સ્વારી કરવાથી કે અતિ મહેનતનું કામ કરવાથી પણ ખરલ થોડાના સ્થાનથી અલિત સ્થ નીચે ઉતરે છે.

લક્ષણ—પેટની ડાબી બાજુ ઉપલી તરફ પાંસળાઓ નીચે ખરલનું સ્થાન છે. ખરલ તેની અસલ સારી સ્થિતિમાં હાથ લખાવવાથી માલમ પડતી નથી, પણ વધે છે ત્યારે તે સ્થાનમાં આંગળા વડે ટાપી જેવાથી ખરલ બહાર વધેલી માલમ પડે છે, અને દરદ થાય છે. ખરલવાળા દરદીને મીણો તાવ રક્ત કરે છે ને વખતે વખતે વધારે જેરવાળો તાવ આવી જાય છે. ખરલના સ્થગમાં દખાવવાથી દરદ, ઝાડાનો કમળો, પેસાજ થોડો અથવા લાલ, આસ, ખાંસી, મંદામિ, વિવર્ણતા, શીશા, દુર્બળતા, ક્વચિત્ પાણીની તરસ અને ઉલટી, મોંમાં મેસ્વાદ, આંખો તથા હાથની આંગળાઓમાં પીગાશ, આંખે અંધારી, મુઠાં વગેરે જણાય છે.

ઉપાય—ખરલવાળા રોગીનું પેટ તાપ રહે એવો ઉપાય પ્રથમ કરવો. એકદમ સખ્ત

રેચ આપવો નહિ. સામાન્ય બીજા ઉપાયો—(૧) મોટી હરડેની કાકી તો. ૦ થી ૦૧ એટલાજ જીના ગોળ સાથે કે સાજીખાર સાથે ગરમ પાણીથી કેટલાક દિવસ સુધી લેવાથી દસ્તનો ખુલાસો થઇ ખરલ સારી થાય છે. (૨) ૨-૩ પીપર પાણીમાં વાટીને પીવાથી કે જીના ગોળમાં મેળવી ચાટવાથી બહુજ સારો ફાયદો થાય છે. (૩) લસણ, પીપરીમુળ તથા હરડે ખાઇ ઉપરથી ગોમૂત્ર પીવું. (૪) શંખભસ્મ તો. ૦૧ મોટા લોથુના રસમાં પીવી છીપતી ભસ્મ પણ એવોજ ફાયદો કરે છે. (૫) શેમળાના કુલને સારી પેટે બાફી રાતવાસી રાખી તેના પાણીમાં રાઇઝું ચૂર્ણ નાખી પીવાથી ફાયદો થાય છે. જીની ખરલમાં રેચની ફા નહિ દેવી. કેમકે તેથી વખતે ઉદરનો રોગ થઇ જાય છે અને કામ કાઢવું થાય છે. ખરલની સાથે બીજા રોગ હોય તો સાથે તેના ઉપાયો પણ કરવા. ખરલવાળાને જોરાવર તાવ આવે તો તાવને વિરૂદ્ધ પડે એવા ખરલના ઉપાય છોડી દઇને માત્ર તાવનો ઉપાય ચાલુ રાખવો. ખરલ સાથે ગ્રહણીનો રોગ હોય તો આરામ થવો મુશ્કેલ છે. બીજા ઉપાયોમાં વર્ધમાન પિપ્પલી (જીવો પાતું ૩૦૦), મંદુરભસ્મ (નં. ૪૬૨), લોહભસ્મ (નં. ૪૬૪), પિપ્પલી-ચૂર્ણ (નં. ૬૯૭), મંદુરવટી (નં. ૭૫૨), અભયારિષ્ટ (નં. ૭૭૨), દશમુળારિષ્ટ (નં. ૭૭૭), કનકાસવ (નં. ૭૮૧), કુમારિકાસવ (નં. ૭૮૩), લોહાસવ (નં. ૭૮૮), મિત્ર-કહરીતકી (નં. ૭૮૮), કીનાઇન (નં. ૧૧૦૨), તથા નં. ૧૦૪૯ થી ૧૦૫૨ના પ્રયોગો અંજમાંવવા.

પૃથ્થાપૃથ્થ—ઉદર રોગ પ્રમાણે.

કૃમિ-જીવડા.

(Worms—વર્મ્સ.)

વિવેચન—કૃમિ અથવા જીવડાને લીધે શરીરમાં જે વિકારો થાય છે, તે તરફ ઉપચારકોતું લક્ષ ધણું ઝાણું હોવાથી તેને બહુ વજન અપાતું જણાતું નથી; પણ ખરે જોતાં કૃમિ અથવા જંતુઓ શરીરની જેટલી ખરાબી કરે છે તથા જેટલા વિકારો ઉત્પન્ન કરે છે, એટલી ખરાબી તથા એટલા રોગ બીજાં યોડાંજ કારણોથી થતાં હશે. કૃમિરોગ ઉપર દેશી તેમજ અંગ્રેજી ગ્રંથોમાં ઘણા વિસ્તરથી વિવેચન કરેલું છે અને ઘણી ઘણી સદમ વાતો સમજવા જેવી છે, પણ સ્થળ સંકાયને લીધે અહીં સંક્ષેપમાં તેનો ઉપચાર લખવામાં આવે છે.

પ્રકાર—કૃમિની મુખ્ય બે જાત છે. બાહ્યકૃમિ—એટલે બહારના જીવ, લીંબ, વગેરે; આભ્યંતર કૃમિ—એટલે શરીરની અંદરના તાંતણા જેવા ગોળ, ચપટા કૃમિ. કાંઈ કૃમિ ૨૦ થી ૩૦ ફીટ લાંબો હોય છે, આમાંના કેટલાક કદમાં, કેટલાક લોહીમાં અને કેટલાક ગ્રામમાં પેદા થાય છે. મુંબઈના મેડિકલ પ્રદર્શન (૧૯૦૯)માં એક લાંબી દોરી જેવડો કૃમિ મૂંઝવામાં આવ્યો હતો, તેના શુંચમાંથી કાચની આખી ખરણી ભરાઈ ગઈ હતી.

કારણ—બહારના કૃમિ શરીર તથા કપડાંના મેલ અને અસ્વચ્છતાથી થાય છે, અને અંદરના કૃમિઓ અજીર્ણમાં જન્મનારને, મીઠા તથા ખાટા પદાર્થો ખાનારને, પાતળા પદાર્થો ઉપર પ્રીત રાખનારને, લોટ ગોળની મેળવણીવાળા પદાર્થ ખાનારને, દિવસે ઉઘનારને અને વિરૂદ્ધ અભ્યાસ ખાનારને ઉત્પન્ન થાય છે; ઘણો વનસ્પતિનો ખોરાક, ઘણો મેનો, તથા ઘણી મીઠાશ ખાવાથી કૃમિની ઉત્પત્તિ થાય છે. ઘણી વખત કૃમિનાં ઈંડાં ખોરાકની સાથે પેટમાં દાખલ થાય છે અને આંતરક્રમાં તેમનું પોષણ થતાં તેમાંથી વૃદ્ધિ થાય છે.

લક્ષણ—પદારની જુએ તથા લીખો પ્રત્યક્ષ રીતે જાણી શકાય છે અને મામડી કવર પ્રાપ્તિ, ફેલાયેલા, અથવા તથા મધ્યમક એ અંદરના કૃમિજન્ય રોગના પ્રત્યક્ષ ચિહ્નો છે.

કૃમી ઉત્પન્ન થયેલા કૃમિમાં ફેટલાક મામડાથી મોટી ટોટી જેવા, ફેટલાક અનુ-લ્પીયાં જેવા, ફેટલાક અનાજના અંકુરો જેવા થાય છે, ફેટલાક ઝેણા ને લાંબા, અને ફેટલાક બારીક થાય છે. ફેટલાક પીળા ને રાતી ઝંખાયા થાય છે. તેની ઉભવ છે. તેનાની મેળા, મોંમાં લાગ, અપચો, અરુચિ, મૂર્છા, ઉલટી, તાવ, પેટ ચડતું, ઉપરમ, છીંક, સતેખમ એ તેનાં લક્ષણો છે. લોહીથી ચનારા ૧ પ્રકારના કૃમિઓ લોહીમાં દોષ છે અને સ્વપ્ન-દર્શક ચંત્રવડે ભેદી શકાય છે. તેનાથી કૃષ્ણ એટલે મામડીનાં દરો થાય છે. વિશ્વાસી એટલે ગાઢમાં ચનારા કૃમિ મેળા, ઝીણા તથા બાક, રમે પીળા, પીળા, કાળા તથા અતિ કાળા પણ થાય છે. તેની ખંચ ભવ છે. તે કામ જ્યારે દોઝરી સન્મુખ મતિ કરે છે ત્યારે ઝોડ, ગોરો, મળનો અટકાવ, શરીરમાં દુર્ગંધપાતું, અરસટપાતું, વર્જી શીશી, કુવાયું વગેરે, ખંદાગિન તથા શુદ્ધમાં અગ થાય છે.

કૃમિ વિશેષ કરીને બાળકોને થાય છે. તેમને કૃમિથી લુપ્ત ભૂતી રહે છે અથવા બાળો દિવસ બાળા ક્યો કરે છે, પાણીની તરસ, નાક ચોગવું, પેટમાં પીણ, મોંમાં ખરાબ વાસ, ઉલટી, બેચેની, અનિદ્રા, સદરામાં તથા શુદ્ધાદારમાં કરડે તથા અગ આવે, ઝોડ પાતથ આવે તથા તેમાં દરમીયાં પડે, ફેટ વખત મોંમાંથી પડે તે સાથે યોડો ધણે તાવ, તાવ સાથે લવારો, બહારી થાય, બાળક ઉભાં દાંત કરડે, જમડી હોં અને આંધળી તથા બેચ-તાવ પણ દર્શ આવે છે. કૃમિનાં ફેટલાંક એવાં ચિન્હો થાય છે કે મેટા મેટા વેગો અને ડોહટો પણ શુભવાદમાં પડે છે. કોતેરા, અપરમાર અને દીવાનાખજાનાં ચિન્હો પણ ધણી વાર કૃમિથી થાય છે.

ઉપાય—ગોળાકૃમિ (૧) સેન્ટોનાઇન સાથે અને સારો ઉપાય છે. ૧ થી ૫ ગ્રેન દવા સાકરની સાથે રાત્રે આપવી, અને સવારમાં 'યોડુ' એરંડીક પાતું એટલે ગાઢમાં દરમીયાં નીકળી પડશે. પેટમાં વધારે દરમીયાંની ચંકા રહે તો એકાદ દિવસ પછી ફરી પણ એ પ્રમાણે દરવાથી બધાં દરમીયાં નીકળી પડશે. કવચિત્ બાળકોને એ પ્રમાણે બે ત્રણ દિવસમાં ૫૦ થી ૧૦૦ દરમીયાં મુખી નીકળી પડે છે. ફેટલાક લોકો એવું માને છે કે દરમીયાંની કોઈની છુટી પડે છે તો બાળક મરી જાય છે, પણ તે વહેમની વાત છે. સેન્ટોનાઇનને બદલે બજારમાં "લેઝેન્સ" એટલે ગોળ અપડી ટીકડીઓ વેચાય છે જેમાં સેન્ટોનાઇન સાથે સાકર તેમજ કેલોમેલ પણ મેળવેલ હોય છે, જેનાં બાળકો ખાવાની વસ્તુ તરીકે ખાઈ શકે છે, માટે તેનો ઉપયોગ કરવો. (૨) કપાલોમેલ—એકદં અથવા તેની સાથે સેન્ટોનાઇન તથા સોડા મેળવીને આપવું. (૩) સ્કેમોની, જાલપ, કુમાર્થ, એરંડીક, નસોતર—એ સર્વ જુલાય આજુવાની સાથે કૃમિને પણ ગાઢમાં કાઢે છે. સ્કેમોની, જાલપ તથા કેલોમેલ ત્રણ સાથે પણ આપી શકાય. (૪) ટરપેન્ડાઇન—કૃમિને પાટે છે. માત્ર ૪ દ્રામ, તેની સાથે એરંડીક ૪ દ્રામ, શુદ્ધતું પાણી ૪ દ્રામ અને સુવાતું પાણી ૨ ઓંસ મેળવવું. (૫) દાકમનાં મૂળની છાલ ૧ તોલો તેની છુટીના બે ભાગ ફરી સવાર સાંજ એકેક ભાગ સાકર સાથે ખાવો અને બીજો દિવસ વિલાયતી મીઠાનો જુલાય લેવો. (૬) વાવર્ડીંગ—કૃમિનો સારો ઉપાય છે. વાવર્ડીંગ ૨ વાવ, છેલ્લે

નમ્રોત્તરની બુદ્ધિ ૧ વાલ તથા કપીલો ૧ વાલ તેને ૧ ઝોસ ગરમ અપખખતા પડે છે. ૧ કલાક બીજની રાખી તેનું નીતકું પાણી બળે ચમગી તથા ગણુ કલાકે બે ગણુ આપવું તેથી કૃમિ હશે તો પડશે, તાવમાં આ દવા ન આપવી. ચપટાકૃમિ—(૧૦) કાચુ જુલામ આપવો પછી કયાલોમેલ આપવું. ફરી જુલામ આપવો. (૮) મેલકરનું તેમ જ છે તેનાં ૨૦ થી ૪૦ ટીપાં સુંકના પાણીમાં આપવાં અને ચાર કલાક પછી એકડીનાં અથવા બદામી જુલામ આપવો. તાતણા જેવા કૃમિ—(૯) કયાલોમેલ તથા રોચનામ અથવાથી નીકળી જાય છે પણ ફરી ફરી થાય છે, માટે મીઠાના પાણીની, કાચાના પાણીની અથવા લેણાનો અર્ક અને પાણી મેળવીને તેની ગુદામાં પીચકારી મારવાથી કૃમિ પીચાને નીકળી જાય. (૧૩) મીઠું—૧૦ થી ૧ દ્રામ મીઠું, ૩-૫ ઝોસ પાણીમાં મેળવી ચાર વારે સરસમાં પીચકારી મારવી તેથી ચરમનાં ગુંચમાં નીકળી પડશે. (૨૧) પીચકારી માટે બે સિવાય મુનાનું પાણી તેમજ ટિકચર એક રીઝ અથવા તેને બદલે લીલાવણા ખંડમાં વાટી કરેલું પાણી, તેની પીચકારી પણ કામદો કરે છે. રોચ પીચકારી મારવી અને ૩-૪ દરો જુલામ આપવો. બીજા ઉપાયો—(૧૨) પિત્તપાપકની બુદ્ધિ ના મેલ, વાવડીંગ ના તોચા, કામમાં પાકને બીજે દરો જુલામ આપવો. (૧૩) બેરવડીંગ મેલકે કામને કયાવાળી થીમ દુધમાં નાખી કાંટા ધોધ લઈ તે દુધ પાવું, અને બીજે દરો જુલામ આપવો. (૧૪) પિત્તપાપક તથા કાળીચરી આપવાં. (૧૫) કીડામારી પાણીમાં વાટી પછી. (૧૬) વાવડીંગના કયાકમાં વાવડીંગની બુદ્ધિ નાખી પાવી, અથવા મૂર્ખ મેલકે ટાકું. (૧૭) અપખખની થીમો (પિત્તપાપક) ના રસમાં અથવા વાટીને કરેલા પાણીમાં મધ નાખી પાવું. (૧૮) કપીલો ૩. ૧૦ બાર તથા ગોળ. (૧૯) વાવડીંગ, કાચા ને મેલકે કરેલું મૂર્ખ. (૨૦) લીંબાના પાનનો રસ મધ નાખીને પીવો. [૨૧] ત્રિકળાદિ કયા (તે. ૧૫) કૃમિ તથા કૃમિયા થનારા સર્વે ત્રિકારોને મટાડે છે. કૃમિયા લોચી બળી સરીપાવવામાં હવે થઈ આવે છે અને દરદી અચકર રિયતિમાં આવી પડે છે. આ દવાયનું લીંબા પાન લેવન કરવાથી દરદી નિર્લુપ થાય છે. (૨૨) કૃમિ નીકળી ગયા પછી કાચાની જુલામ મુકારવા માટે ટિકચર એક રીઝ ટીપાં ૧૦, એક ઝોસ પાણીમાં કલાક દિવસ સુધી પાવું (૨૩) અથવા નં. ૪૮૪, ૫૦૫, ૫૪૧, તથા ૧૫૬૫ ના મુસાબો કાલો કરે છે.

ધરવેદ—લવડું તેલ, તીખા અને કાલા પટાઈ, મીઠું, લેણ, જીર, કિત અબજો, લીંબુ, કચ્છ, કદનાકક તથા રક્તોચક પડાઈ, કિતકાક છે. આર્ય—કુચ, એક, મી, લીંબુ, ખંડાવળાં ચાક, ખાટો તથા મીઠા રસ, અને કાચાના પાણી બે કૃમિને ઉત્તર આપનાર છે. કૃમિમાં અગરને શેરડો કે શેરડી અથવા તે તેમ ના નાખીને તથા તથા લીંબુ તેલથી લગીને આપવી વધારે સારી છે. તે. કૃમિ ૧૦ અથવા ૧૫ કરે છે.

અર્ક—કરન—મસા—નવામીર.

(રીઝ—પાવડા.)

રિયેચ—જુલો અપખખ કરે કુચ અથવા સરસની અંદર નાખી રિયેચ અથવા કુચને અપખખ કરે અને કાલ છે તેને મુસાબ કરે છે. કરો રીઝ કરે અથવા રીયેચ અથવા કુચને અંદર નાખી કરે. ૧ કુચ વળુ તે. ૧ કુચ રીયેચના પાણીમાં નાખી કરે છે.

૧ સદન એટલે વારસામાં હનરેલા દરસની કુખ્ય જાત છે. “જાતક” એટલે જદારના દરસ, જેમાં મસા નજરે દેખાય છે અને દાણવતી રસર્થ કરતાં માલમ પડે છે અને “અંતરાઈ” એટલે સરસાની અંદરના દરસ; અંદરના દરસમાંથી વારંવાર લેવી પડે છે. જદારના દરસ પંજુ મલોવાર દુઝે છે. કાજન્ય દરસમાંથી લેવીને જલ્દે ચીકણું પાડી પડે છે.

કારણ—આખો દહાડો લેવી રહેવું, થોડી મહેનત છતાં મલો ખોરાક ખાવો, મલો મસાનો વાપરવો, જલ્દ દાર પીવો, મલો કિના કે મલો દાંડ પડાવો ખાવા, હમેશની કમ-જીવત, વારંવાર સખત રેય, સોમિતે મર્તનું કમાવું, કસેલું, ખરસ, અંક, રાંધણી વગેરે રામ, એ સર્વ દરસને જન્મ આપે છે. કુંકામાં જદારામિ ખંદ પડવાથી જલ્દ પાચનક્રિયા બગડવાથી ને ને રોગો થાય છે તે રોગો દરસના રાખનું તેજ કરે છે.

લક્ષણ—ખદારના દરસ-મગદારની કોર ઉપર થાય છે. તેમાં પ્રથમ આંખનીની કર-ચડી પડવા મળે છે તથા વર્ષાને મસા જેવા થાય તથા આશર નિલાડીના આંખા જેવો દોષ છે. કદમાં નાના તેમજ મોટા પજુ થાય છે. નાના દોષ છે ત્યારે જદુ દરદ કરતા નથી. જલ્દ ખરજ તથા ગરમી જન્માવ છે; મોટા થાય છે ત્યારે તેમાં પીઠા થાય છે, બેસતીનો સર્વ ભાગમાં કુખાવો થાય છે. આ દરસના મસા પાણીને કુટે છે અથવા લેવી જમી જઈ દરસ અંકાઈ ગયા પછી યાંત પડે છે. અંદરના દરસ-અંદરના દરસમાં સરસામાં. સગ તથા ચટપટી લાગે, આમ બળે, દરદ થાય, આડામાં કરાંજતું પડે, ઝોડા કમજ અને મંકાઈને આવે તે વખતે દરદીને યુગો પાડવા નેટલું દરદ થાય, સરસા મસાઈને મસામાંથી લેવી પડે. ઝોડા કરાંજવાથી સરસાનું રસપડ બેંચાઈને જદાર આવે છે અને વખતે આખું રસપડ એટલે આખજુ જદાર આવે છે અથવા ચિરાંતમાં યુગ યુગ ગુંથમાં જદાર આવે છે. સરસાનાં દરદ સાથે કમરમાં; પેડુમાં અને જંગમાં દરદ તથા કળતર થાય છે. લેવી પડવા પછી મસા નરમ પડે છે અને દરદીને આરામ મળે છે. પજુ જે લેવી વારંવાર અને મોટા જવામાં પડે છે તો દરદી એકદમ નજીબ પડી લેવાઈ જાય છે, ચડેરા ફીકા પડે છે, અને ચક્રર આવે છે. દરસનું લેવી લાલ કીરમજ રંગનું હોય છે અને ટીપે ટીપે અથવા રોડ કુટીને લેવી દુઝે છે.

ઉપાય—(૧) જે કારણથી દરસની ઉત્પત્તિ થઈ હોય તે કારણ રોકવાનો ઉપાય કરવો, અને બીજી તરફથી થયેલ દરસને મટાડવાનો આંધાધોપાય કરવો ખોરાક પચે અને ઝોડા નરમ તથા સાફ આવે એવો ઉપાય કરવો એ દરસનો સર્વથી અમત્યનો ઉપાય છે. (૨) છાશ-દરસનો મલો પ્રથમ ઉપાય છે. પાટી છાશમાં મીઠું કે સીંધાતુજુ નાખીને તે ખોરાકની સાથે લેવી તેથી વાધુ, તથા મજને રસ્તે ચડાવે છે, તથા જળ, વર્ણ અને અગિ વધારે છે. (૩) સુરજુ—દરસનો એવેજ બીજે સારો ઉપાય સુરજુ છે. સુરજુનું યુક્તિથી સેવન કરવામાં આવે તો તે દરસનું મુગ કરે છે. સુરજુનું ચાક, સુરજુની પુરી, સુરજુના લાડુ, સોરા વગેરે થઈ શકે છે. “લધુસુરજુમોદક” તથા “લદદસુરજુમોદક” માં મુખ્ય ભાગ સુરજુનો આવે છે. (૪) નાગકેસર—સ્કતાર્થ એટલે લેવી પડતું હોય તો તેને અટકાવવામાં સાફ કામ કરે છે. નાગકેસરનું ચૂર્ણ, કળા તલ તથા સાકર માખજુમાં આપવાથી લેવી અટકી જાય છે. (૫) લીલામાં—લીલામાં પજુ દરસમા સારો શયદો આવે છે, પજુ પ્રકૃતિ, વડતુ તથા પથ્થાપથ્થનો વિચાર કરીને ઉપયોગ કરવો. તલ, લીલામાં, દરડે અને ગોળ—સમભાગ લાઇ તેના મોદક (લાટ) કરવા અને તે પ્રમાણે ખાવા. (૬) હરડે-દરસમાં લીમજ તથા દર-

ચારીક દરદો ધણે ભાગે પાચનક્રિયા તથા કલેબની ક્રિયા સાથે સંબંધ રાખે છે અને બહારના દરદો સ્ત્રી પુરુષોના ખાનગી વ્યવહારોમાં દુષ્ટ એવ સાથે સંબંધ રાખે છે. જે દરદો મૂત્રસ્થાનના શુભ અવયવો સાથે નિકટ સંબંધ રાખે છે તે દરદો પશુ આ પ્રકરણમાં લીધાં છે.

ધાતુસ્રાવ.

(Spermatorrhoea-(સ્પર્મટોરીઆ.)

આ મૂત્રાશયનું દરદ નથી. મૂત્રમાર્ગનું હોવાથી આંહીં મુશ્યું છે. મૂત્રમાર્ગથી ધાતુ જાય છે, તેને ધાતુસ્રાવ અથવા વીર્ધસ્રાવ કહેવામાં આવે છે. ધાતુ જતી એ વાત આજકાલ બહુ સાધારણ થઈ પડે છે. તેનાં બે કારણો છે. એક તો ધાતુ સંબંધી અનેક દરદોના વધારો જોવામાં આવે છે, અને બીજું એ કે ધાતુ અથવા વીર્ધ સિવાય બીજી જે વસ્તુઓ પેસાળમાં જાય છે, તેને પશુ જૂલથી ધાતુ ગણવામાં આવે છે. નીચે લખ્યાં દરદોમાં પેસાળ રસ્તે જુદા જુદા પદાર્થો જાય છે:—

(૧) પ્રમેદના દરદમાં જે ધોળો પદાર્થ જાય છે તે ધાતુ નથી પણ પડે છે અને અંદર મજ પડવાથી તે ડ્રીને પડે બહાર આવે છે, તે માટે તેને ધાતુસ્રાવથી જુદો રોગ ગણવો.

(૨) પથરીના દરદમાં મૂત્રાશય માંહેનો સ્થેન પદાર્થ મૂત્ર સાથે બહાર જાય છે તે પણ ધાતુસ્રાવ નથી.

(૩) ચરબી જાય છે તેને જૂલથી ધાતુસ્રાવ ગણવામાં આવે છે. તેને પરમાત્મા એક પ્રકાર ગણીએ તો ગણી શકાય. દેહી પૈથકમાં તેને વસામેદ કહે છે.

(૪) કાકરોએ રસાયણી પ્રયોગથી નક્કી કરેલું છે કે આ સિવાય એક ધોળો પદાર્થ પેસાળની સાથે જાય છે તે ફ્રાક્ટેટ નામનો એક કાર પદાર્થ છે.

(૫) ધાતુ અથવા વીર્ધ પડે છે, અને તે પેસાળની સાથે, આગળ પાછળ, સ્વપ્નાવસ્થામાં ને બીજી ધણી રીતે ધાતુ જાય છે.

પ્રથમના ચાર પ્રકારે પેસાળમાં જે વસ્તુઓ જાય છે તે વીર્ધ નથી, પણ તેમાં જતા-વ્યા પ્રમાણે તે સર્વ જુદા જુદા પદાર્થ છે, તેમ છતાં આ પાંચે પ્રકારના મૂત્રમાર્ગના સ્રાવના બધા ઉપાધો જૂલથી જનુધા એક સરખાજ આવે છે. જો એ દરેક જાતના સ્રાવની પરીક્ષા કરી ઉપાય કરવામાં આવે તો તેવા સ્રાવનો જલદી અટકાવ થઈ શકે. પણ આમાં કેટલીક ચક્રમ પરીક્ષા કરવી પડે છે.

ધાતુસ્રાવ—એટલે ધાતુનું જનું ધણી રીતે થાય છે. પેસાળની સાથે અથવા પેસાળની આગળ પાછળ વીર્ધ જાય છે. સ્વપ્નાવસ્થામાં ધણીવાર વીર્ધ રખાસદ થઈ જાય છે. કાકરો પેસાળ દરતા કાંકરવાધો વીર્ધ પડે છે. હાથરસ વચેરીની કુટેવથી વીર્ધની નસો રીકો થયેલી હોવાને લીધે કેટલાકને ધાતુ ક્રમ્બાજ કરે છે. સ્પર્દથી અને ચિત્તવનથી પણ ધાતુ જાય છે.

કારણ—વિષવાસકાપજીથી, વિષમની વાતો કરવાથી—ત્રાંચવાધો—કે સાંમગવાધો, અતિ ગરમ ખાનપાનથી, દસ્તોપની કુટેવથી, અને જોડેજો તેથી મોટી ઉંમર મુખી વીર્ધના સ્વાભાવિક વેગને રસ્તો નહિ જગવાથી પણ આ વ્યાધિ થવાનો સંભવ છે.

લક્ષણ—પેસાળની સાથે, પ્રત્યક્ષ અથવા સ્વપ્નામાં ધાતુ જાય છે. નખગણ આવે છે, જન ચિત્તવન રહે છે, હાથપગમાં હગવર થાય છે, વાદરૂપિ દર્શી પડે છે, અગ્નિમાં થમ.

કારો થાય છે, ક્ષુધા મંદ પડે છે, માથુ દુખે છે, ચક્રી આવે છે અને શરીર ગમતું નથી છે; ક્ષય, વાઇ, આંચકી, અથવા દીવાનાપણું વગેરે ભયંકર વ્યાધિઓ ઘણી વખત ધાતુનાં દરદમાંથી જન્મ પામે છે.

ઉપાય—(૧) ધાતુસ્ત્રાવને પેદા કરનારાં તથા ઉત્તેજન આપનારાં કારણ હોય તે દૂર કરવાં. (૨) દસ્તનો ખુલાસો ધાતુસ્ત્રાવને બંધ કરે છે, માટે હરડેનું ચૂર્ણ પોતાની પ્રકૃતિ તથા દોષને અનુકૂળ અનુપાનથી નિત્ય લેવું. તેમજ દસ્તના ખુલાસા માટે સોનામુખી, ત્રિશુભા, કોલોસિથ, ક્ષમાર્થ, વગેરે દવાઓ લઇ શકાય. (૩) ઠંડા પાણીથી ન્હાવું અથવા કમરપુર ઠંડા પાણીમાં થોડી મીનીટ બેસવું. માથા ઉપર ઠંડુ પાણી અવશ્ય નાખવું અને છ કે સાત કલાક કરતાં વધારે બંધ લેવી નહિ. (૪) ખરેખરા પુરુષોએ પોતાની સ્ત્રી સાથે રહેવું. જેથી વીર્યસ્ત્રાવનું દરદ અટકી જશે. (૫) શ્રેષ્ઠરસ, લોહ અને ઝેરકેયલાંની બનાવટોમાંની કોઈ પણ પૌષ્ટિક દવાનું સેવન કરવું. (૬) આંખળાં, આસંધ, ચતાવરી, મુચાળી, ક્રેયાં, એખરો, જેઠીમધ, ગોખરૂં. એ બધી અથવા એકાદ પૌષ્ટિક દવાનું ચૂર્ણ દુધ તથા સાકરમાં પીવું અથવા પાકરૂપે તેનું સેવન કરવું (૭) આંખળાં, ગજો, ગોખરૂં, એ ત્રણ વસ્તુનું ચૂર્ણ ઘી તથા સાકરમાં ચાટવું. (૮) શીલાજીત દુધમાં નાખીને પીવો. (૯) શીલાજીત દુધમાં ઉકાળી તેમાં ગાયનું ઘી તથા સાકર મેળવીને પીવું. (૧૦) અક્ષીશુ, કેસર, જયફળ, વગેરે સ્તંભન દવાઓ ધાતુના સ્ત્રાવને અટકાવવામાં તાત્કાલિક મદદ કરે છે, પણ કેફી અને મળસ્તંભક હોવાથી તેનો નિયમિત ઉપયોગ કરવો સલાહકારક નથી. (૧૧) બહુશળી અથવા ગોખરૂનો જીવાળ સાકર નાખીને પીવો. (૧૨) એસીડ નાઇટ્રોહાઇડ્રોક્લોરિક ડિસ્ટીલ ટીપાં ૧૫, ફોસ્ફોરિક એસીડ ડિસ્ટીલ ટીપાં ૧૫, લાયકર સ્ટ્રીકન્યા ટીપાં ૬, એક્સ્ટ્રાક્ટ ડેમીઓનાલીકનીડ ટીપાં ૧૫, તથા પાણી એસ ૩. આ મેળવણી રોજ ત્રણવાર પીવો. (૧૩) ૧૨ મા ઉપાયની પહેલી બે દવામાં ટીંક્યર કેન્યારીડીસ અને ટીં. નક્સેલોમિકાનાં પાંચ ટીપાં ઉમેરી ૩ એસ પાણીમાં રોજ ત્રણવાર ૩ દિવસ પીવાથી દસ્તદોષથી આવેલી નયળાઇ તથા નપુંસકપણું દૂર થાય છે; (૧૪) એસીડ ફોસ્ફોરિક ડિસ્ટીલ ટીપાં ૩૦, ટીં. નક્સેલોમિકા ટીપાં ૧૫, ડિ. ક્લૉલા ટીપાં ૩૦ તથા પાણી એસ ૩, રોજ ત્રણવાર પીવું.

આ સિવાય નં. ૬૬૧, ૬૬૨, ૭૦૬, ૭૫૭, ૮૧૧, ૮૧૩, ૮૨૧, ૮૨૯, ૮૪૧, ૮૪૪, ૮૪૭, ૮૪૯, ૮૫૫, ૮૫૭, ૮૯૧, ૧૦૭૧, ૧૦૭૨, તથા ૧૫૬૫ વાળાં ઉપાયોમાંથી યોગ્ય લાગે તેની યોજના કરવી.

વીર્ય મુચના—ધાતુસ્ત્રાવના દરદોમાં કેટલાક લોકો અશીળ, ભાંગ, માનસ, મનુરો, ગોમલ, હરતાલ વગેરે કટલીક નુકશાન કરનારી દવાઓનો ઉપયોગ કરે છે. વિશેષ કરીને કશીર, બાવાઓ અને બગવા લુગધાવાળાઓ આવી દવાઓ વાપરે છે અને બિચારા અત્યંત બેમાલ લોકો એવા બગવા લુગધાવાળાઓના દંદમાં સપડાઇ ખરાબ થાય છે. ઘણા લોકોની ખરાબ આવી દવાઓથી થયેલી બાળવામાં આવેલી છે. ઘણાક બુવાનીઆઓ આવી દવાઓથી કવચ ભયંકર રોગોમાં ફસાઇ પડે છે, ઘણી વખત અકસ્માત મૃત્યુ થાય છે, અને બેવરતાવાળાં સત લખને પોચારા ગણી જાય છે. માટે એવા ભટકાતા લોકોનો કદિ પણ વિચાર કરવો નહિ. બીજી સચના એ છે કે, ધાતુસ્ત્રાવ અને વીર્ય સંબંધી ફરીઆદોમાં દવાઓને માટે જોઈ શકાં મારવાં નહિ અને અત્યુચક વેદ ડાક્ટરની ૩ અવિહાન માર્ગસૂચી દ્વારા કે સલાહનું નિર્ણય સ્વીકાર કરવો નહિ; તે કે તેમની સલાહનો હિતુ સારો હોય છે, તે પહેલેથી જ

એવી પૂર્ણ જ્ઞાન હોતું નથી, અને માત્ર અમુક માત્રસને સાફ થયું હતું એટલાજ પુરાવા ઉપરથી તેઓ બહુ ઘણા ચર્ચ ઉપાધ વતાવવાનો ડેળા કરે છે. પણ એવી રીતે સલાહ આપવી એ જેમ સલામત રહેતો નથી તેમ એવી સલાહને માનવી એ પણ મૂર્ખતા છે. ત્રીજી સૂચના એ છે કે, આવાં દરદીમાં જેમ અને તેમ સાદી અને નિર્દોષ દવાઓનો ઉપયોગ કરવો અને દવા કરતાં પણ પોતાના વર્તન અને ખાનપાન ઉપર વિશેષ આધાર રાખવો. સદાચાર, સદ્વિચાર, અને સાચાં સાત્વિક ખોરાક એ સર્વોત્તમ ઉપાય છે.

ગુરદાનો વરમ.

(Inflammation of the Kidney or Bright's Disease.)

વિવેચન—ગુરદા એટલે ડ્રોઇનીમાં સોજો ચર્મ આવે છે, તેને ગુરદાનો વરમ એવું નામ આપવામાં આવેલું છે. આ વરમ બે પ્રકારનો થાય છે, તીક્ષ્ણ વરમ તથા શુભ્ર વરમ. શરદી, દંડી, દારું બપસન; મુંઝમાર, તાવ, કોલેરા વગેરે તેનાં કારણો છે. જલ્દર તથા આલ્બ્યુમિનનો મેમ્બ્રેન ગુરદાના વરમ સાથે છે. આ દરદ પ્રથમ ડૉ. બ્રાઇટ શોધી કાઢ્યું જેથી તે એ ઘટ્ટરને નામે ઓળખાય છે.

ગુરદાનો તીક્ષ્ણ વરમ—લક્ષણ—કમરમાં દરદ, તેથી શરદી વાંકો વળી શકે નહિ. ટાઢ ચડીને તાવ આવે, મોળ, ઉલટી, બેચેની, પડખાં તથા ગુરદાની પછવાડે પીઠ પર દરદ, ટૂંક-જુમાં પીડા, તૂષા, ઝાંઝો, કળજો, પેસાળની ઢાળત ધણી પણ બહુ થોડો ને લાલ રંગનો થાય; તાવને લીધે શરીર ગરમ, નાકી કંઠાવળી, માથામાં દરદ, જીભ ઉપર બહુ સફેદ થર, તથા ચરેરો ચિતાનુર જણાય. રસાયણિક પ્રયોગથી તપાસતાં પેસાળમાં આલ્બ્યુમિન માલમ પડે. સોજા તથા જલ્દર એ પણ ગુરદાના વરમનું એક ચિન્હ છે. આ દરદ સાફ થાય છે, પણ જો બન્ને ગુરદા વરમથી ઘેરાઈ ગયા હોય તો પેસાળ ધણીજ થોડો ઉતરે છે અને તેથી પેસાળની સાથે જે નુકસાનકારક પદાર્થ બહાર પડી જવો જોઈએ તે શરીરમાં રહેવાથી ઝેરના જેવી અસર કરે છે. આ ઝેરી પદાર્થમાં મુખ્ય “યુરિયા” છે. યુરિયા લોહીમાં મળવાથી ધણી ખરાબી થાય છે. સોજા, જલ્દર, આંચકા અને બેશુદ્ધિ એ તેનું છેવટનું પરિણામ છે. ઉપાય—(૧) આ દરદમાં પેસાળ કરનારી બહુ દવા આપવી નહિ, પણ પેસાળનો બીજો રસ્તો નિકાલ થાય એવી રીતે તથા પરમેવો લાવનારી દવા આપવી. (૨) ગુરદા ઉપર થોડી જલો મુકાવવી. (૩) અચક્ષ્ણ દરદીને જલોને બદલે અગશીની પોટીય બાંધવી, અથવા રાત્રીનું પ્લાસ્ટર મારવું. (૪) પોચના ડોઝનો કે ગરમ બાટનીનો શેક કરવો. (૫) દરદ ધણું થતું હોય તો દરદીને કમરજુડ પાણીમાં બા થી બા કલાક બેસાડી રાખવો. (૬) ઝાડો લાવવા સાફ એરડીયું ગરમ પાણીમાં કે ચામાં આપવું. અથવા કમ્પાઉન્ડ જલ્ડર ઓન ૪૦ પાણીમાં આપવો. (૭) સોનામખીની ચા ૨ ઓંસમાં ગરમાગાનો જેણ તોલો ૧ આપવો. (૮) દવાવાળી કે બેજવાળી જગામાં દરદીને રાખવો નહિ. ખોરાકમાં ફક્ત દૂધ તથા સાબુચોખાની કાજી આપવી. પાણીને બદલે અગશીની ચા કરીને આપવી. દંડી ચા, જલ્ડર કે ધમાસાનું પાણી (લીમ) પીવા આપવું. (૯) તાવ હોય ત્યાં સુધી પરમેવો લાવનારી દવાઓ (ડાયફેરેન્ટિસ) આપવી—(નં. ૧૪૩૧-૧૪૩૨). લાઇકર એગેની એગેસીસ, સાઇટ્રેટ

ઔષ્ઠીકાકાકાકાકાકા. ઔન્ડીમની વગેરે દવાઓ પરસેવો લાવે છે. નં. ૧૦૫૬ તથા ૧૦૬૦ ના હકીમી તુસ્ખાઓ.

ગુરદાનો જીર્ણ વરમ—ગુરદામાં આરંભથીજ ધીમે ધીમે વરમ થાય છે અથવા તીવ્ર વરમ નરમ પડ્યા પછી તેનાં બાકી રહેલાં ચિન્હો જારી રહે છે તેને ગુરદાનો જીર્ણ વરમ કહે છે. કારણ ઉપર આપવામાં આવેલ છે. તીક્ષ્ણ વરમમાં તીક્ષ્ણ લક્ષણો હોય છે અને દીર્ઘ વરમમાં શાંત લક્ષણો હોય છે; દીર્ઘ વરમ જારી રહ્યા પછી દરદીને આરામ થવાની આશા થોડી રહે છે. અંદરથી દરદાનો વધારો થતો જાય છે તેમ લોહીનો બગાડ થતો જાય છે. પેસાબમાં આલેખ્યુમન તથા સોજા એ તેની મુખ્ય નિશાની છે. વખતે એકાએક મૂત્ર થાય છે. ઉપાય—(૧) સારો પૌષ્ટિક ખોરાક, લોહ, કૃત્રિમાન, ચંદ્રપ્રભા, વગેરે દવાઓ, રેચક તથા સ્વેદન દવાઓ; પારા સિવાય રેચની કોઈ પણ દવા આપવી.

(૨) મુત્ર વિરેચન એટલે પેસાબનો રેચ કરે એવા ઉકાળા આપવા.

મધુપ્રમેહ—મીઠો પેસાબ.

(Diabetes Mellitus—ડાયાબીટીસ.)

વિવેચન—પેસાબ ઘણો થાય છે અને તેમાં સાકર જાય છે, તેને મધુપ્રમેહ કહેવામાં આવે છે. ૨૦ પ્રકારના પ્રમેહનોજ આ પ્રકાર છે. લોહીમાં સાકરનો ભાગ હોય છે, તે યોગ્ય પ્રમાણમાં હોય છે ત્યાં સુધી પેસાબમાં નીકળી જતો નથી; પણ ઘણી સાકર અથવા સાકરના ધર્મવાળા પદાર્થો બહુ ખાવાથી લીવરની ક્રિયા બગડવાથી તથા મગજનાં કેટલાંક દરદી થવાથી પેસાબમાં સાકર જાય છે. મધુપ્રમેહની એક બીજી જાત—ડાયાબીટીસ ઇન્સીપીડસ છે. તેમાં પેસાબ ઘણો થાય છે પણ સાકર જતી નથી. તે રોગ મુત્રાંતિસાર કે ઉલ્કમેહ કહે.

કારણ—હંડી, શરદી, દારૂ, સાકરના પદાર્થોનું અતિસેવન તથા મગજ અને ક્રોડરજ્જુનાં દરદીથી મધુપ્રમેહનો અર્થ કરે બાધિ થાય છે. દેશી વૈદ્યક ગ્રંથો પ્રમાણે પ્રમેહનાં કારણો એક મધુપ્રમેહનાં કારણો છે. કહેણું બરાબર કામ નહિ કરવાને લીધે આ રોગ થાય છે. અથવા ખોરાકની અંદરના સાકર જેવા પદાર્થનો નાશ થવો જોઈએ તે જોઈએ થવાથી આ રોગ થાય છે, એમ આધુનિક શોધકો માને છે, આ કારણથી સાકર લોહીમાં જઈને મુત્રમાર્ગે રસને બહાર પડે છે. જે લોકો સ્વચ્છંદી જીંદગી ભોગવે છે. બહુ ધી, ખાંડ, મીઠાઈ તથા જાખા ખાય છે અને આળસુ પડી રહે છે તેવા લોકોમાં આ રોગ થાય છે.

લક્ષણ—આ દરદી શરૂઆતમાં પારખી શકાતું નથી. કેટલાક દરદીઓને મધુપ્રમેહનાં સમ્પત ચિન્હો જલદી થાય છે અને શરીર એકદમ લેવાઈ જાય છે અને કેટલાકને ઘણું વરમ સુધી દરદી થાય છે તેપણુ શરીર ઘસાતું નથી. પેસાબ ઘણી વખત અને જઘામાં થાય ૨૪ કલાકમાં ૧૦ થી ૩૦ શેર સુધી પેસાબ ઉતરે છે અને તેમાં સાકર ૧ ઓંસથી ૨ રતલ જેટલી જાય છે. પેસાબમાં કવચિત બગતરા અને રસી પણ પડે છે. તરસ ઘણી થાય વાંથી પાણી ઘણું પીવાને લીધે પેસાબ પણ ઘણો થાય છે, પેસાબને રંગ ઝીંકો પાડી નેરો અને સ્વાદ તથા વાસ ગળ્યો હોય છે. પેસાબને થોડો વખત રાખવાથી તેમાં શીંગ થવા મટે છે અને પેસાબ ઉપર જીવંત ચડે છે. એ આ દરદીની સાધારણ પરીક્ષા છે; મોં જીભ અને બાકી મુખ પર છે, જેમ તરસ બહુ લાગે છે તેમ બુખ પણ બહુ લાગે છે, કાનવાર અડિસ થાય છે.

છમ રાત્રી થાય છે, દાંતનાં-પેદાં પોચાં પડી તેમાંથી કોઈવાર ભોલી નીકળે છે ને દાંત પડી જાય છે; જોડો બહુ દુખ જરે છે, યુકમાં સાકર, મોમાં મીઠાઈ, અજીર્ણ વાડુ, ચામડી સૂકી તથા બુખરી, ચહેરો ચિતાતુર, નખખાઈ વધતી જાય, સ્વભાવ બદલાઈ જાય, પુરુષત્વ ઘટી જાય, આગળ જતાં અનિદ્રા, ઝીણો તાવ, નાકી ન્હાતી, અને શરીર ધોવાતાં ધોવાતાં ઢાક-પિંજર થઈ જાય છે. આ દરદમાંથી ઘણીવાર ક્ષય, ચામડીના ફુલરોગ, પાકું અને આંખમાં મોનીઆ, મોખ, આંચડી, બેગુદિ અને હેવટ મરણ નીપજે છે.

સાકરની ધરોક્ષા—પેસાજમાં સાકર જાય છે કે નહિ અને જાય છે તો કેટલી જાય છે તે જાણવા માટે ઘણી રીતે પરીક્ષા થાય છે. એક કાચની નળીમાં થોડો પેસાજ ભેરા તેમાં મૂકવી આંધું લામકર પોટાઈ નાખવું તથા દલાલીને સ્પીરીટ લેમ્પ ઉપર અથવા જલદ દીવા ઉપર રાખી ગરમ કરવું. જો સાકર હોય તો પેસાજનો રંગ ઘેરો બુરો અથવા પોર્ટ-વાનના રંગ જેવો થાય છે. એક આંસ પેસાજમાં ૧૦ થી ૨૦ ગ્રેન સાકર જાય તો દરદ અસાધ્ય ગણાય છે.

ઉપાય—(૧) આંખથી દરતાં ખાનપાનની તજવીજ વધારે કાપડો કરે છે. મધુપ્રમેદમાં સાકર પેસાજ વાટે જાય છે, માટે સાકર પેદા કરાવવાવાળાં ખાનપાન છોડી દેવાં અને પથ્યાપથ્યમાં જતાબધા પ્રમાણે ખાનપાન ગણવાં. (૨) દેશી પેદાકથા પ્રમાણે પ્રમેદના ઉપાય એજ મધુપ્રમેદના ઉપાયો સમજાવા. (૩) શીલાજીત, લોદમરમ, બંમરમ, અશીર્ણ, મોખસ, બાંગ, ક્વીનાઈન, બેગોડીના, અર્ગેટ, પોટાસ આયોડાઈડ, પોટાસ બ્રોમાઈડ વગેરે દવાઓનો દરદની સ્થિતિ જોઈને ઉપયોગ કરવો. (૪) વડ, ઉંમરો, પીંપજો, જાંબુ, આંબો, ટેંટુ, ગર-માંજો, બીજો, કોઈ, પાવડો, મરુડો, ભોદર, કરંજ વગેરે ફળોમાંથી મળી શકે તેટલાંના મૂળની છાસ, ત્રિફળા, ઈલંગવ, તથા બીજામાં સર્વ સમમાને મેગરીને ચૂર્ણ કરી મધમાં ચાટવું. (૫) કાળીપાટ, વાવરીમ તથા અરબીનાં મૂળનો દવાય પીવે. (૬) તરસ છીપાવવા દુધમાં કળીનુનાનું પાણી આપવું. અથવા સેકેરાઇન ટેબ્લેટ્સ જરા જરા આપવી. (૭) પાણી થોડું પીવું અને ખરે તથા સોડાવોટર પીવું. (૮) ગરમ કપડાં પહેરવાં. (૯) દરીવાની દવા તથા દરીવાના પાણીથી સ્નાન.

પથ્યાપથ્ય—દેશી પેદાકથાના મત પ્રમાણે પથ્યાપથ્ય પ્રમેદ પ્રમાણે આધુનિક ક્ષાકરો નીચે પ્રમાણે ખાવા લાયક તથા ન ખાવા લાયક વસ્તુઓ જતાં છે. અપથ્ય—(નરી ખાવા લાયક)—સાકર, ખાંડ, મોખ, ઘડ, ગરમ, મોખા, સાબુચોખા વગેરે ખાઓ, જેમ આઝાનું સત્ત (રહર્સ) વધારે છે તે તથા તેવાં ખાઓમાંથી બનતી ચીજો તથા બીજાં તેમજ રહર્સના ગુણુ-પર્વવાળાં સાકર તરકારી; જેમકે પોટા, માજર, દુંમગી, સર્વ પ્રકારનાં પોરોસા ફળો, કોમોરલાવર, વટાળા, જુદાજુદા મુકો મેવો, સર્વ પ્રકારના જવના દારૂ, મીઠાં પીણાં—જેમકે લેમોનેડ, જીર, દરબનો, બહુ દુધ, વગેરે નરી ખાત. પથ્ય—આઝાનું સત્ત કાઠી લીધેલ એક ઘુસા, જવની અથવા જાડા કાટની રેટલો કે પુરી, જામખી પુરી, ચા, કોફી, સાત-તરકારીમાં લીલા પાનનું સાક, બાજી, શરેલા, કમળકાકડી, કોઈમાંવાળા ફળ, કાકડી વગેરે થય છે. તર કાઠી ન ખેવું દુધ, માખણ, ઘી, ટુવેસ્ટાઈ, ચણા, ખાંડ વગેરે એવા પ્રમાણમાં આપવ.

પણ પેસાગનો અટકાવ થાય છે, જેમકે, ઉદરતંબ રોગમાં પેસાગ જેવું થઈ જાય છે. મૂત્ર-
કૃત્ર અને મૂત્રાપાતમાં બેર એટલેજ છે કે પહેલાં મરુતમાં મૂત્રમાર્ગ મીઠા પાણી છે અને
ખીજમાં મૂત્રાશય સુકું પડી જાય છે અથવા પેસાગની ક્રમનિર્મિત જેવું થાય છે.

ઉપાય—(૧) ઉદરતંબ અને ક્રોએસ વગેરેને લીધે પેસાગ લંબ થયો હોય તો તેના
ઉપાયો કરવા. (૨) મરમ પાણીમાં અસખસના ડાઘા હકાવો તેનો પેટ ઉપર લેક કરવો તથા
ડાઘા પાડેલ મેન ૧૦ પાણીમાં પાવો. (૪) હાડકાના ૧૦ ટીણાં ચોખ્ખાના ઘોટામાં મેગની
ચોળા કરી સરસમાં ચુકવી. (૫) સોડા, હાર્ગેનેટ આદિ પોટાસા, સુરોખાર, જવનું પાણી,
એમનો કાફા પણ મૂત્રાશય પર્કથી પાણી સાથે પીવો. (૬) લદન ચણ એવા મરમ પાણીમાં
દરદીને કમરપુક અર્થે કલાક બેસાડવો અથવા પેટ ઉપર મરમ પાણીનો ઠીક કરવો. (૭)
નિરજા, ગ્રીધાગુણ તથા કાકીનો મખમ વાદીને મરમ પાણીમાં પીવો. (૮) તલસચ્ચેનો
ખાર દહો તથા મધ સાથે આપવો. મુત્રકૃન્ડના સર્વ ઉપાયો મૂત્રાપાતમાં પણ લાયક પડે છે.

પર્યાપ્ત્ય—અપ્પ્ય—દારૂ, અમ, મેયુન, મોઘાની રવારી, વિરૂદ્ધ અમવાન, નામર-
વેલના પાન, આદ, મીઠું, હિમ, તલ, મૂત્રના વંચનો અટકાવ, ખરાબ, કંબુ, તીખા, દાદકારક
તથા લુખા પદાર્થો; પર્યા—સાગના ચોખ્ખા, ગાયત્રી ચોખ્ખા ઘાસ, ગાયનું દૂધ, મખનું જોસા-
મખ, સાકર, જુનું કાળું, પરચગ, ગોખર, કાકી, ખંડુર, નાગોથેર તાંદળાનની આજી,
એલચી તથા દંડા પદાર્થો.

મૂત્રાશય-પેસાગની પથરી-કાંકરી.

(Urinary Stone-Gravel.)

કારણ—પેસાગમાં રવામાવિક દ્વાર હોય છે તેમાં વધારો થવાથી અથવા ખીજ દ્વાર
પેદા થઈ તેની ધીમે ધીમે પથરી બંધાય છે અને પછી મોટી થતી જાય છે. લીવરની અવ્ય-
વરિષ્ઠ કિવાને લીધે કાંઈ પદાર્થો શુરદામાં પડે છે અને ત્યાં પથરી બંધાય છે. કાંકરા અથવા
કુળ ખાનારને પથરીનો રોગ થાય છે, એવું લોકોમાં મનાય છે, પણ તેમ બનતું નથી.

લક્ષણ—પથરી બંધાવાની હોય ત્યારે મુત્રાશય કુલી જાય છે, તથા અંદર અવ્યંત
વેદના થાય છે. મુત્ર બકરાના જેવું આવે છે, પેસાગ બંધ થાય છે અને તાવ આવે છે,
પેસાગ કરતાં ઘણું કઠ પડે છે. પેસાગ વારંવાર અને ટીપે ટીપે આવે છે; દરદી મુજે છે,
દાંત દરડે છે, નાભિને દબાવ્યા કરે છે, પેસાગની નળીને મસખ્યા કરે છે, તથા નિરંતર
ક્યુલ્યા કરે છે. આ પથરી શુરદા (કીડીની)આથી પેટમાં (મુત્રાશય)માં જતાં અને પેટમાંથી
પેસાગની નળી વાટે બહાર આવતાં પીકા કરે છે. આ પથરીનું કદ રેતીના કણથી વટાણા
જેવડું હોય છે અને પ્રજી વધીને ઘણી મોટી થાય છે, રેતી ઘણું કરીને પેસાગ વાટે બહાર
નીકળી પડે છે, પણ મોટી કાંકરી કે પથરી મુત્રાશયમાં અટકી રહે છે અને ત્યાં કદમાં
વધી જાય છે અને કાખીને દાઢવા સિવાય ખીજે રહેતા થતા નથી.

ઉપાય—મુત્રકૃન્ડ તથા મુત્રપાતના સર્વ મુત્રક ઉપાયો પથરીમાં પણ લામ કરે છે.
મુત્રક દવાથી રેતીને પેસાગમાં કાઢવી અથવા મોટી પથરીને તોડી કાઢીને અથવા ઘોઘ ઘોઘને
પેસાગવાટે બહાર પાડી એ દવાનો મુખ્ય હેતુ છે. (૧) સુંક, વરજો, ગોખર, પાપાણુએક
અને આહી તેા દવામાં ગોખ તથા જવખાર નાખી પીવો, (૨) ગોખરનું ચુર્ણ મધમાં

છ સ્થિતિમાં-સોજી તથા દાઢ નરમ પડે છે, રસી ઝોછી થાય છે, દરદ પશુ ઝોછું થાય છે, પશુ ત્રોછ સ્થિતિમાં પરમે મટતો નથી તો પેસાળ કરતાં જરા જરા દાઢ અને સળવળાટ થાય છે. ૪ થી સ્થિતિમાં-રસી પાણી જેવી આવે છે અને ટીપે ટીપે આવે છે, આ સ્થિતિને અંગ્રેજીમાં "ડ્રીપ" કહે છે.

પરમે થાય છે, એટલે પેસાળના લાંબા માર્ગમાં કોઇ પશુ ઠેઠાજી સોજી થાય છે. આ સોજી પેસાળ માર્ગના આગલા ભાગ તરફ હોય તો પર યોડું આવે છે અને જેમ જેમ માંહેલા છેડેના ભાગમાં હોય તેમ પર ઘણું આવે છે. આરંભમાં અગ્ર ભાગ પર ખરજ આવે છે, પેસાળની નળીનું મોં મુછને લાલ થાય છે અને જરા વિશેષ ખુસ્તું થાય છે, તેને દાખતાં અંદરથી પ્રે નીકળતું દેખાય છે. પેસાળ વારંવાર થવા કરે છે અને તેની ધાર ઝીણી થાય છે, પેસાળ કરતાં ઘણી જગતરા થાય છે તથા તણખ મારે છે. પરમાની પીડા બહુ હોય તો તાવ પશુ બરાબ છે. પેસાળની નળી બરેલી તથા દાઢ દોરડા જેવી થઇ જાય છે અને જોરમાં આવે છે ત્યારે વાંકી વળવાની માથે તેમાં અતિથય પીડા થાય છે. એકાદ અઢવાડીયા પછી પરમે ચાંત પડે છે, સારે જગતરા ક્ષી પડે છે. રસી સફેદ રંગની આવે છે, અથવા બંધ પડે છે અને પછી પરમે જુનો થયો ગણાય છે. પરમે જુનો થયા પછી તે વારંવાર ઉઘળે છે ને મટે છે અને જો દરદી સ્વચ્છંદી અને બેપરવા રહે છે તો તેમાંથી મૂતકૃચ્છ થાય છે. કેટલીકવાર પરમામાં બદ થાય છે, ગુલરથાન ઉપર મસા થાય છે અને સાંધા ઝલાય છે.

ઉપાય—(૧) આરંભના ઉપચાર તરીકે, સોજી તથા પીડા બહુ હોય તો ગરમ પાણીનો શેક કરવો, અથવા કમરનુક ગરમ પાણીમાં બેસવું. જુલાય વધારે ખુલાસાથી લાવવા સારૂ રેચરી દવા લેવી. પેસાળમાં દાઢ હોય તો પેસાળની અમ્મતા એટલે ખટાસને તોડે એવા કાર, પોટાટ, તથા સોડા વગેરે પીવા: અજાણીની આ પીરી; જ્યારે ઉઘાળી તેનું પાણી પીવું; દુધ તથા પાણી મેગવીને પીવું. સોડાવોટર, ગોખર, ધસળગોલ, તંકમરીયા, બદુશ્ણી, મુગલાઈ બેદાબુ, વગેરે મૂતસ દવાઓના લુખાજ કરીને પીવો અર્થાત્ પેસાળ છુટથી ઉતરે એવી દવા પીવી. (૨) ક્ષત્રિદાદિ દવાય (નં. ૬૧૭) દગદરનું ચૂર્ણ નાખીને આપવેલ (૩) પાપાબુદેદ, ધાણુ, ધમાસો, ગોખર, મરમાળો, દરેક ૦૫ તોલો શેર પાણીમાં રાત્રે પલાળી રાખી બીજે દિવસ તે બધું પાણી બે ત્રણ વખતમાં પી જવું. (૪) ચંદ્રપ્રમા (નં. ૭૪૭) સર્વોત્તમ ઉપાય છે—અનુપાન ૬ ડું પાણી. (૫) બદુશ્ણીનો લુખાજ સોડા નાખીને પીવે, અથવા ગોખરનો લુખાજ સાદર નાખીને પીવે. (૬) ત્રિશગાનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવે, અથવા ત્રિશગા, કેમુદ્ર અને શાળી દ્રાક્ષને ચોખાના ધોવણમાં બે ત્રણ કલાક પલાળી રાખી તે પાણી પીવું. (૭) આંબળાં તથા ગળાનું પાણી મધ તથા દગદર નાખીને પીવું. (૮) ગોખર, શેરનુંદર તથા સોડા દરેક ૦૫ તોલો ૧ શેર પાણીમાં પલાળી રાખી તે પાણી ત્રણ વાર પીવું. નં. ૧૫૫૬, ૧૦૧૧, ૧૦૬૨ તથા ૧૦૬૩ વાળી દવાઓ આવી દવાઓથી પરમાના સખ ચિન્હો દવાવા પછી નીચે લખેલી દવાઓ તેજન પીચકારીનો ઉપયોગ કરવેલ (૯) નં. ૧૫૬૦ થી ૧૫૬૪ નાં ચિકિત્સામાંથી કોઈ પશુ લેવું અને એકથી શાયસે ન થાય તો બીજું અજાણવું. (૧૦) નીચે લખેલી કોઈ પશુ દવાની પીચકારી લેવી:—દરેક મેગવળીમાં ૧૦૦૦ ગ્રામ્સ ૧ ઓસ. (૧) ત્રિશગા અથવા પંચત્વકને ઉઘાળે (નં. ૪૨૨) કરી તેની પીચકારી લેવી. (૨) ત્રિશકાસ જૈન ૧ થી ૨ પાણીમાં મેગવી પીચકારી લેવી. (૩) મુંગરદે ૧ થી ૪ ઓસ. તથા પાણી ૧ ઓસ. (૪) અસતવનું દુધ ૧ થી ૪ ઓસ. તથા પાણી ૧

ઑસ. (૫) શ્ટકડી ૧ થી ૪ ગ્રેન તથા પાણી ૧ ઑસ. (૬) મોરચુથુ ૧ થી ૩ ગ્રેન તથા પાણી ૧ ઑસ. (૭) નાઇટ્રેટ ઓફ સીલ્વર ૦.૦૫ થી ૧ ગ્રેન તથા પાણી ૧ ઑસ. આ દવાઓ અત્યુક્તમે એક બીજાની સાથે છે. માટે પ્રથમની અજમાવતાં ફાયદો ન થાય તો પછી વધારે સપ્ત દવાની પીચકારી લેવી. જુના વરસમાં આવી પીચકારી કામની છે અને રોગ બે ત્રણવાર ચારેક દહાડા સુધી લેવાથી મૂત્રમાર્ગના જખમ રૂઝાય છે. (૮) પરમેંગેટ ઓફ પોટાશ ૧ લાગ ને પાણી ૪૦૦૦ લાગ. (૯) ઝિંકસલ્ફેટ ગ્રેન ૩, ટી. કેરચુ ટીપાં ૧૦, ટિ. ઓપીયમ ટીપાં ૧૦, ગ્લીસરાઇન ટીપાં ૧૦. (૧૦) ધણી બળતરા સાથે પેસાળની નળીમાં પીડા થાય છે ત્યારે કપુર તથા અશીણની ગોળા ખાવાથી ફાયદો થાય છે. કપુર ૬ ગ્રેન અશીણ ૧ ગ્રેન અને સળી શકે તો તેમાં બેલાડોનાં ૦.૦૫ ગ્રેન મેળવી બે ગોળા કરી સવાર સાંજ લેવી. (૧૧) સોજે હોય તો શુગરલેડનાં કે નવસારનાં પોતાં સુકવાં. (૧૨) સ્ત્રીઓને પરમો થાય છે, પણ મૂત્રમાર્ગ વિશેષ ખુલ્લુ હોવાને લીધે પુરૂષના જેટલી પીડા થતી નથી. ફક્ત પીચકારીની દવાથી ફાયદો થાય છે. (૧૩) જીર્ણ થયેલાં પરમામાં નં. ૧૫૬૫, ૧૫૬૬ની મેળવણીઓ ઉપયોગી છે. (૧૪) મૂત્રાશ્મરી થાય તો ૧૫૭૫, ૧૫૭૬, તથા ૧૬૭૭ નંબરના ઉપાયો કરવા.

પૃથ્થાપૃથ્થ—પરમાના દરદીએ આહારમાં જેટલી સંભાળ રાખવાની છે તેથી વિશેષ વિહારમાં સંભાળ રાખવાની જરૂર છે. પરમો એ એક વખતની નાદાનીની નેષ્ટાએ એવી શિક્ષા છે, પણ જો મૂર્ખ નાદાન ખાણુંસ એ વાત વેળાસર સમજી શકતો નથી અને પોતાની હવસ એટલે સ્ત્રીસમાગમની વધી પડેલી આદતને અંકુશમાં રાખી શકતો નથી તો પરમાના રોગીની જેવી દુર્દશા થાય છે એવી દુર્દશા બીજા કોષ્ટકજન રોગીની થતી હશે. પરમાના પાપી રોગીઓ પોતાના પાપાચરણથી પોતાની અને પોતાની સ્ત્રીઓની જીવન જીવન ખરાબ કરે છે, એટલુંજ નહિ પણ જો કદિ તેમને કમનશીબે આ રોગવાળી અવસ્થામાં પ્રબળ થાય છે તો તે પ્રબળ પણ પરમાનો એવો લઈને સહેલી આવતરે છે. પરમાણુ એર ઘણુંજ એપી અને ખરાબ છે અને તે એવો એક વખત એટલા પછી ઘણીજ સંભાળ, સ્વચ્છતા અને સદાચારથી રહેવાવાળા માત્ર થોડાજ લોકો તેમાંથી સર્વાંશે મુક્ત થઈ શકે છે.

પરમાના બીજા ઉપદ્રવો—પરમાવાળા રોગીને નીચે લખ્યાં દરદો થવાનો સંભવ છે—

૧. મૂત્રકૃચ્છ—નળીના સોજાને લીધે પેસાળ અટકી જાય છે અથવા ટીપે ટીપે આવે છે.
૨. નક્તર્યાવ—કોષવાર પેસાળ રસ્તે લોહી પડે છે.
૩. બદ—જેમ મરમીમાં બદ થાય છે તેમ પરમામાં પણ બદ થાય છે.
૪. વૃષણવૃદ્ધિ—ગોળા સુધી આવે છે.
૫. આંખ ઉઠવી—૬. સંધિવા.

પ્રમેહ.

વિવેચન—અંગ્રેજીમાં જોને “ગાંતોરીયા” એટલે પરમો કહે છે, તે દરદને ડાહ્યરી અપિપ્રાય પ્રમાણે ખાનપાનની સાથે કરી સંબંધ નથી. અર્થાત્ તે દરદ હજી સંબંધના સ્પર્શથી થાય છે, અને પ્રમેહ પાચનક્રિયાની વિકૃતિમાંથી થાય છે.

કારણ—પ્રમેહ એટલે પ્રકાર્ષણ યેષ્ઠન એટલે પુષ્કળ પેસાળ થવો એવો અર્થ છે. સુશુતમાં પણ પ્રમત્તાડવિલમ્બતા એ પદવડે પુષ્કળ અને ઘાટે પેસાળ થવો, એવું વર્ણન

કરેલું છે. દેશી લેલકલાત્મ જોતું કહે છે કે, ભેરની રહેવાથી, બહુ નિદ્રાથી, દહીં મિઠાં વગેરે કામ્ય પ્રાપ્તિઓનાં ખાંસ, જળચર પ્રાણીઓનાં માંસ, કુપ, નનું અન્ન, નનું પાણી, ગોળ, તથા સમગ્રાં દહારક માંસાં પદાર્થોનાં અતિ સેવનથી પ્રમેદ ઉત્પન્ન થાય છે. અને પ્રમેદનાં જે કારણો આપવામાં આવ્યાં છે તેમાં કહેવાને પ્રધાનતા આપી જવાય છે, એટલે કર્ત્તે કર્ત્તે કોય થવાથી તે સ્તરીરમાંના રસ, રક્ત, મજ્જા, મેદ, વસા (ચરબી), જળ વગેરે પ્રવાહી પ્રાણોને બગાડી બહાર કાઢે છે. જેવીજ રીતે કર્ત્તે ક્ષય થવાથી પિત્ત અને વાયુ જગ્ગ એ સર્વ ધાતુઓને બગાડી પ્રમેદને પેદા કરે છે. આ અભિપ્રાય જોતાં, સ્તરીરમાંથી રસ, રક્ત, જળ, ચરબી, મેદ વગેરે ધાતુઓ બગાડી પેસાળ વાટે જી છે. અને 'પ્રરતું' એવો 'મેદ'નો અર્થ છે. એવથી જે પરચો કાય છે તેમાંથી સ્તરીરની અંદરનું આત્મ કાંઈ કારણ દેવતું નથી.

પ્રકાર—પ્રમેદના ૨૦ પ્રકારો છે અને તે નીચે પ્રમાણે—

૧. ઉદકમેદ—આણું, ધણું, કુંડું, પાણી સરખું પણ જરા મેથું, ગીકણું મૂત્ર ઉતરે. આ મેદ જેજ અગ્રેજનો 'હાથાબીટીસ ઇન્સીપીડસ' હશે. ૨. ઇન્સુમેદ—ચેરડીના રસ જેવું મીઠું અને ઘણું મૂત્ર આવ્યા કરે. ૩. સાંદ્રમેદ—મૂત્ર રાતવાસી રાખી મુકામાંથી સવારે ધાતું થાય તે. ૪. સુરામેદ—નદિરા જેવું અને રાતવાસી રાખતાં ઉપર આણું ને નીચે ધાતું મૂત્ર થાય તે. ૫. પિષ્ઠમેદ—લોહ જેવું ઘણું તથા ધોળું મૂત્ર આવે અને પેસાળ કરતાં રવાનાં ઉર્ધ્વ થાય તે. અગ્રેજનો 'હાથાબીટીસ' તેજ આ મેદ હશે. ૬. શુક્રમેદ—વીર્ય જેવું અથવા વીર્ય સાથે મેળવું મૂત્ર ઉતરે તે 'સ્પર્મેટોરિયા' તેજ આ મેદ હશે. ૭. સિકતામેદ—રેતી જેવી ઝીણી અને છુટી છુટી છુટીઓ પેસાળમાં પડે. ૮. રક્તમેદ—વારંવાર કાઠું અને મીઠું મૂત્ર ઉતરે તે. ૯. શનૈમેદ—ધીરે ધીરે મંદમંદ વેગથી મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૦. દ્યુદાગમેદ—લાગના તાંતણા સરખું અને ગીકણું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૧. ક્ષારમેદ—ખારા પાણી જેવો ગંધ, વર્ણ, રસ અને સ્પર્શવાળું મૂત્ર આવે તે. ૧૨. ની-લમેદ—નીલના જેવું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૩. કાલમેદ—આંજણ સરખું કાળું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૪. દ્યુદાગમેદ—દગદગના રંગ જેવું, બગતરાવાળું અને તીણું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૫. આશ્લુષ્ઠમેદ—કાચા પદાર્થના ગંધવાળું, અને મજ્જાના પાણી જેવા રંગનું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૬. રક્તમેદ—કાચા પદાર્થના જેવી ગંધવાળું ગરમ, ખાઈ, થોહી જેવું, રાતું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૭. વસામેદ—ચરબી જેવા રંગવાળું અને ચરબીથી મિશ્રિત મૂત્ર ઉતરે તે; અગ્રેજમાં 'આક્રમ્યુમિનિરિયા' નામે દર્દ છે તેજ આ વસામેદ હશે. ૧૮. મજ્જામેદ—મજ્જાથી મિશ્રિત અને મજ્જા જેવા રંગવાળું મૂત્ર ઉતરે તે. ૧૯. હસ્તિમેદ—હાથીના સ્તરીરમાંથી જે મદ જી છે એવા રસવાળું વેગ વગરનું મૂત્ર ઉતરે તે, અગ્રેજમાં 'એન્યુરેસિસ' નામનું દર્દ છે તેજ આ હશે. ૨૦. ક્ષોદ્રમેદ—ઘઉં, મીઠું અને રક્ત મૂત્ર નીકળે તે. આ 'કાચા બીટીસ'. આ વીસ પ્રકારમાંથી પહેલા દસ પ્રકારના પ્રમેદ કક્ષગ્ન્ય છે, બીજા ૧૦ પ્રકારના પિત્તગ્ન્ય અને છેલ્લા ચાર પ્રકારના મેદ વાતગ્ન્ય છે, કક્ષગ્ન્ય પ્રમેદ સહેલથી મટી શકે છે, પિત્તપ્રમેદ મુશ્કેલીથી મટી શકે છે અને વાતપ્રમેદ અસાધ્ય છે.

ઉપાય—આ દરેક પ્રકારના પ્રમેદના પૃથક પૃથક ઉપાયો બતાવવામાં આવેલા છે. અને તેના યોગ્ય સામાન્ય ઉપાયો લખવામાં આવે છે. કદમેદ—(૧) દરરો, કાપડળ, ગોધ, લોહર, તેનો ક્વાથ મધ નાખીને. (૨) દગદર, દારૂદગદર, તગર, વાવડીંગ, તેનો ક્વાથ મધ

નાખીને પીવો. (૩) દેવદાર, કઠ, અગર, સુખડ તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. ૪-દારહળદર, અરણી, હરડે, બેડાં, આંબળાં, વજ તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૪) વજ, બે ભંતનો વાળો, હરડે, ગળો. તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. પિત્તમેહ-(૫) વાળો, લોદર, આસોદરો તથા સુખડનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૬) વાળો, મોથ, આંબળાં, હરડે, તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૭) પટોલ, લીંબડો, ગળો અને આંબળાંનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૮) લોદર, આંબાની છાલ, દારહળદર અને ધાવડીનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૯) પીંપળો, કાળીપાટ, બીંબલો અને નેતરનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૧૦) સરસડો, ધણી તથા આસોદરો તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. સર્વ પ્રમેહ-(૧૧) આંબળાં તથા ગળોનો રસ પીવો અથવા તેના ઉકાળામાં મધ અને હળદરનું ચુર્ણ નાખી પીવો. (૧૨) ત્રિશળાના ક્વાથમાં શીલાજીત અથવા તેની ગેરહાજરીમાં સુરોપાર નાખી પીવો. (૧૩) શકત ગળોનો રસ મધ નાખીને પીવો. (૧૪) આંબળાંનો રસ હળદર તથા મધ નાખીને પીવો. (૧૫) રાત્રે પલાળેલા ધઉ સવારે વાટી તેના પાણીમાં થોડી સાકર નાખી પીવું. (૧૬) કેસુડાનો ક્વાથ સાકર નાખી પીવો. (૧૭) વાવડીંગ, હળદર, જેડીમધ, સુંઠ, ગોખર તેનો ક્વાથ મધ નાખીને પીવો. (૧૮) શુદ્ધ ગંધક, ગોળ મેળવીને ખાવો, તે ઉપર દુધ પીવું. (૧૯) લીંબડાની લીંબેળી ચોખાના ધોવણુમાં વાટી ધી નાખી પીવી. (૨૦) નિર્મળીનાં બી છાસમાં વાટી મધ નાખી પીવાં. (૨૧) ઉઠ્ઠકમેહવાળાને પારિજાતકનો ક્વાથ પાવો. (૨૨) ઇંદ્રુમેહવાળાને અરણીના મૂળનો ક્વાથ પાવો. (૨૩) સુરામેહવાળાને લીંબડાની અંતરછાલનો કે તેનાં પંચાંગનો ક્વાથ પાવો. (૨૪) સિંકતામેહવાળાને ચિત્રકમુળનો ક્વાથ પાવો. (૨૫) શનૈમેહવાળાને ખેરનો ક્વાથ પાવો. (૨૬) ક્ષારમેહવાળાને કાળીપાટ તથા અગરનો ક્વાથ પાવો. (૨૭) પિષ્ઠમેહવાળાને હળદર તથા દારહળદરનો ક્વાથ પાવો. (૨૮) સાંદ્રમેહવાળાને સપ્તવર્ણનો ક્વાથ પાવો. (૨૯) શુક્રમેહવાળાને દુર્વા (ઘી), શેવાળ વાળો, કરંજ, તથા કસેરનો ક્વાથ પાવો; અથવા આસોદરો અને રતાંજલીનો ક્વાથ પાવો. (૩૦) લાલામેહવાળાને ત્રિકલા, ગરમાળો તથા દ્રાક્ષનો ક્વાથ પાવો; આ દશે મેહના ક્વાથ મધ નાખીને પાવો. (૩૧) નીલમેહવાળાને પીપળાનો ક્વાથ પાવો; (૩૨) હરિદ્રામેહવાળાને ગરમાળાનો ક્વાથ પાવો. (૩૩) માંછમેહવાળાને મજ્જા તથા રતાંજલીનો ક્વાથ પાવો. (૩૪) ક્ષારમેહવાળાને ત્રિશળાનો ક્વાથ આપવો. (૩૫) રક્તમેહવાળાને ગળો, ટીંબરના ઢળીઆ, શીવણુમૂળનાં ફળ અને ખજૂરનો ક્વાથ આપવો. (૪૬) વસામેહવાળાને અરણીનો ક્વાથ અથવા શીશમનો ક્વાથ આપવો. (૩૭) ક્ષોદ્રમેહવાળાને ખેર તથા સોપારીનો ક્વાથ આપવો. (૩૮) હસ્તિમેહવાળાને ટીંબર, કોઠ, સરસડો, ખાખરા, કાળીપાટ, મોરવેલ તથા ધમાસો તેનો ક્વાથ આપવો. (સુશ્રુત).

પથ્યાપથ્ય—પથ્ય—પ્રથમ લંધન, વમન, રેચન, ડાંગર, જવ, સાડી ચોખા, મઠ, ધઉ જીની કળથી, મગ, તુવેર, ચણા એ સર્વનું એસામણ, જીવું મધ, પરવળ, કાકડી, બસમ્બા પાકાં કેળાં, જાંબુ, ખજૂર, તરબુચ, કડવા. તથા તુરા પદાર્થો, વગેરે હિતકારક છે, અપથ્ય—પેસાઅને રોકવો, બીડી પીવી, પરસેવો કાઢવો, દિવસમાં નિદ્રા, નવું અન્ન, દહીં, વરસાદનું પાલર પાણી, મિષ્ટાન્ન, મૈથુન, નવો દાર, તેલ, દુધ, ઘી, ગોળ, શેરડી, પૌષ્ટિક પદાર્થ, અને ગળ્યા-ખારા-તથા ખાટા પદાર્થો એ સર્વ અહિત છે.

ગરમી-ચાંદી-ટાંકી-ઉપદેશ.

(Chancre-Syphilis-ચેન્કર-સીફીલીસ.)

વિવેચન—આ રોગને મૂત્રાશય સાથે કશો સંબંધ નથી, છતાં તે મૂત્રમાર્ગના અન્યથો સાથે નિષ્ક્રમ સંબંધ રાખનાર હોવાથી તેને આ પ્રકરણમાં મૂકવામાં આવેલ છે. ખરૂં જોતાં તે જેમ ત્વચાના સ્થાનિક વ્યાધિ છે તેમ શરીરના આખા મંધારજી ઉપર તેની અસર થતી હોવાથી શરીરનાં સામાન્ય દરદો સાથે વિશેષ સંબંધ રાખે છે. આ રોગ ચેપી છે અને તેનું ઝેર એવું નહીં છે કે એક ન્દાની સરખી ચાંદીમાંથી તેનો પ્રસાર આખા શરીરમાં થાય છે અને એકવાર લોહીમાં પ્રવેશ કર્યા પછી તે છેક નિરમુગ થઈ શકે નથી. આ એક ધણેજ દુષ્ટ અને દુઃખકારક રોગ છે.

દારૂ—દુષ્ટ સીપ્રિયોના સંબંધમાંથી પરસ્પરને લાગેલો ચેપ એ ગરમીના રોગનું મુખ્ય કારણ છે. પુરુષની ગરમી સ્ત્રીને લાગુ પડે છે અને સ્ત્રીની ગરમી પુરુષને લાગુ પડે છે. ચાએ સીપ્રિયોની પવિત્રતા અને સદાચારનાં બારે વખાણ કરી તેનાં ઉત્તમ ફળ બતાવેલાં છે. અને વ્યભિચારના ઉપર બારે મોટા દોષ અને અપવાદ મુકેલા છે, તે આવા રોગોમાંથી બચવા માટે છે. અને જે સ્વચ્છંદી લોકો સાત્તની આગ્રા અને નીતિની મર્યાદામાં નથી રહેતા તેમને પહેલી તો અહીંજ શિક્ષા મળે છે. શિક્ષા તે કેટલી બધી? જે માખાપને ગરમી હોય છે તેનાં બાળકો પણ ગરમીના રોગની અસર લઈને જન્મે છે અને સંખ્યામંધ બાળકો અવતરે છે ને મરી જાય છે, તેમાંની મોટી સંખ્યા માખાપેનાં દુષ્ટાચરણોના જોખ ચર્ષ પડે છે. ગરમીના રોગવાળા સ્ત્રીને ધાવનાર બાળકને પણ ગરમીના રોગ લાગુ પડે છે. દુકામાં ગરમીનો રોગ ધણેજ ચેપી અને ઝેરી છે. ગુણ અવધોની અતિ મહિનતા પણ ચાંદી જેવા વિકારને ઉત્પન્ન કરે છે.

લક્ષણ—પ્રથમ તથા સીચોના ઉત્પત્તિ અવધો લાલાવાથી અને ચેપ લાગવાથી તે ઉપર ફાલ્લીઓ થાય છે અને તે કુટીને ચાંદાં પડે છે. આ ફાલ્લીઓ સંયોગ થયાં પછી તરતજ અથવા કેટલાક દિવસ પછી દેખાવ દે છે. ચાંદીનું ઝેર શરીરમાં પ્રસારે છે તો ઉપદંશનું રૂપ ધારણ કરે છે. ચાંદીના આગળ વધેલા રોગને ઉપદંશ અથવા ગરમી કહેવામાં આવે છે. ઉપદંશની અનેક વિકૃતિઓ થાય છે, વિરેદાક, ખદ, ચાંદાં, ધારાં, ગાંડો, સંધિવા, ફિરંગવા, ફિરદીરીયા, ઉન્માદ વગેરે અસંખ્ય છે.

પ્રકાર—ચાંદીની ધણી જાત છે. અને તેનાં નામ તથા જોખખાણું નીચે પ્રમાણે છે:—

૧. નરમ ચાંદી—લાલાવાથી તથા ચેપ લાગવાથી થાય છે. આ ચાંદી વિશેષ કરીને મૂત્રમાર્ગના આંકમાં અથવા તેના ઉપરના બાગમાં કે ઉપલા ધુમટાની ચામડીમાં પડે છે. ચાંદુ દાગના જેવું જોખ હોય છે અને દાખી જોતાં તેની કોર નરમ લાગે છે. એક માંથી ચેપને લીધે બીજાં ચાંદાં પડે છે, કેમકાર મુત્રમાર્ગમાં ચાંદી પડે છે; જે પુરુષને ઉપલો ધુમટો દુકાના ઉપર ચડેલો રહે છે, તેને જો ચાંદી થાય છે અને સોજો આવે છે તો ધુમટો ઉપર ચડી શકે નથી અને અંદર રોજ સાજ નહિ થઈ શકવાથી ચાંદી વધતી જાય છે. ખદ પણ થાય છે.

૨. કડબું ચાંદી—આ ચાંદી ખરાબ ચેપ લાગ્યા પછી લગભગ ત્રણ અઠવાડીયાં પછી શરૂ થાય છે. પ્રથમ ફાલ્લી અથવા ચામડી પર નાનો ચીરો પડે છે, તે વધીને જોખ ચાંદુ થાય છે. તેમાંથી પાતળી રસી ઝરે છે. પછી થોડા વખતમાં ટાંકીની નીચે સખત

નાખવા સાર પ્રથમ (૧૭) નાદિરિક ઝેરીડનાં બે ટીપાં બગાવર માંડી ઉપર મુક્યાં. અથવા ઝેરીડનાં સળાવતી ૩ બેળાને તે માંડીપર લગાવવું. આ ઝેરીડ સાત બગાવર ન લાગે તેની સંખ્યા રાખવી. બગાવર થાય તો તેનાપર પાણીની ધાર કરવાથી વપારનો ઝેરીડ ધાવાઈ જશે. ઝેરીડની ઝેરદાઝરીમાં કસ્ટિક લગાવવું, તેથી પણ માંડી બગાવવા છે. પછી તેનાપર પોલીસ બાંધીને બલેવ મૃતમાંસ કાઢી નાખી માંડી સાફ કરવી. હાથ ભોંય દેખાય એટલે ટેનિક ઝેરીડ અથવા ઝીકસદ્દાસ, કમ્પાઉન્ડ ટીકચર ઘસડર તથા પાણી થોડા પ્રમાણમાં મેળવીને પોતાં મુક્યાં. (૧૮) પીળે ઉપાય—જે તબીબ દોઢાં મોરચુયુ લખવું અને પછી માંડીને સાફ કરી સાદા મલમની પછી મારવી. (૧૯) બ્લેકકેસારા (નં. ૧૪૧૪) માં લીન્ડ અથવા ગરમ કપડું લોગા તેવું માંડી ઉપર પેલું મુકવું. માંડી ઉપરનો પર જેવો સફેદ થર નિકળ્યા વિના માંડીપર રૂઝ આવતી નથી. (૨૦) ઉપલી ચામડી નીચે માંડી દેઝાઈ મધ હોય તો બ્લેકબોલની પીચકારી મારવી; (૨૧) મોરચુયુ અથવા ક્રિકનો પીચકારી મારવી. (૨૨) માંડી તથા સકતી માંડી કાર્બોલિક્સ લોલનથી ઘાષ તેના ઉપર આપોડોર્મ બગાવતી લીન્ડ કે નરમ કપડું મુકી પાંદા બાંધવો અને માંડીની રસી સુકાવા પછી કાર્બોલિક આક્રમ લગાવવું.

દારીરિક ઉપદેશ અથવા ગરમીની બીજી સ્થિતિ—રાંછીની જુદી જુદી ભવ તથા તેના ઉપચારો ઉપર બતાવેલા છે. આ રાંછીઓ અને વિશેષ કરીને કાંચ રાંછી સરીખાં એક પ્રકારનું વિષ મુકે છે, કે જે કેટલેક કાળે જુદા જુદા રૂપમાં દેખાતું દે છે. રાંછીની પડેલી સ્થિતિ સરીખાં એકજ સ્થાનની સાથે સંબંધ રાખે છે અને આ બીજી સ્થિતિ આખા સરીખની માથે સંબંધ રાખે છે. પ્રથમ પડેલી માંડી ધણું કરીને રૂઝાઈ મધ હોય છે અને દરદી ધણું કરીને આ દુઃખ દુઃખનને જુદી પણ મોટા હોય છે, તે જાગ્યેલ ભજુતો હોય છે કે હાથે કરીને ધાલેલો દુઃખન ગુમપણે પોતાનું કાર્વ કરી રહેલો છે. દરદીની ગ્રહલતોના લાભ લઈ પછી આ દુઃખન અકસ્માત આખાં સરીખમાં, ગળામાં, સાંધાઓમાં, નાકમાં અને હાકાઓમાં દેખાવે દે છે અને કોઈને એક પ્રકારે તો કોઈને જીવે પ્રકારે સપહાને છે. પ્રથમની રાંછીના જોર પ્રમાણે આ પાછલી ગરમી એકા વધતા પ્રમાણમાં જોર કરે છે. આ ગરમીનો રોગ સરીખના મુંઝાળા બાંજોને અને વિશેષ કરીને ગળાની બારી તથા નાકને જલદી પકડે છે. ગળામાં સોજો, મોંમાં ગરમી, તાજવામાં છિદ્રો પડે, નાકનું દાઝકું સડે અને તે ગપડું થઈ બેસી જાય, અથવા વાંકું વળે, નાકની અંદરથી છાંસ તથા પડે પડે, આખે સરીખે વિરોધકના દોઢાં કુટી નીકળે, સાંધાઓ કલાય, માંસવાળા બાજોમાં ગાંઠાઓ ધાલે. આ ગાંઠાઓ કુટી તેમાં છિદ્રો તથા ધારાં પડે, નારાં પડે, બગાવરનો કારે રોગ થાય અને વખતે વાતરફત એટલે પત જોવો અસાધ્ય રોગ પણ થઈ આવે.

ઉપદેશ એટલે માંડીની બીજી સ્થિતિના સામાન્ય ઉપાયો—નીચે પ્રમાણે છે.

(૨૩) પારો—ઉપદેશ—ગરમીને માટે પારો સર્વોત્તમ દવા છે. દેહી ઉપાયોમાં પારોની દવાઓ વખણાય છે. પણ અનુભવિ વિદ્વાન અને નિર્ણેષી વૈદોના હાથ સિવાય બીજાના હાથની પારોવાળી કાંઈ પણ દવા વાપરવામાં ધણું જોપાય છે; કેમકે પારોના સૌધનમાં અને તેને વાપરવાની યુક્તિમાં ધણીજ સુચિયારી અને અનુભવ ખરચવાં પડે છે અને ત્યારે જ તે નિર્મલપણે વાપરી શકાય છે. રસકપુર તથા હીંગળો પારોની મુખ્ય ઓળો છે અને અંદોદય,

રસસિંદુર, પર્પટી, વગેરે તેની જ યનાવટથી થયેલાં ઉત્તમ ઔષધો છે. અંગ્રેજી દવાઓમાં પણ કેલોમેલ વગેરે પારાની દવાઓ વપરાય છે, પણ તેને માટે પણ કેટલીક તરતથી વધેલી લેવાય છે કે એ દવાઓ પરિણામે નિર્ભય નથી. (૨૪) અંગ્રેજીમાં ખીજ નંબરની દવા પોટાસ આયોડાઇડ છે. તે ગરમીને શાંત પાડી શકે છે. ગરમીને માટે અંગ્રેજી ઉપચારમાં આ એક જ દવા સારી છે. (૨૫) કેશરાદિ (નં. ૪૮૩) હુણુ વિનાનું મીઠાવાળું પાનપાન ખાઈને આ રસકપુરની ગોળાઓનું સેવન કરવામાં આવે તો ઉપદંશનો શરીર ઉપરનો સરો સારી રીતે સુકાઈને મટે છે. (૨૬) બ્રૂહ્મ મંજીષ્ઠાદિકવાથ (નં. ૬૧૮) તેમાં ગુગળ અથવા ગુગળની યનાવટની કોષ્ટ પણ દવા ઉપદંશની સર્વ વિક્રિયામાં સુધારો કરે છે, તથા બગડેલ લોહીને સુધારે છે. (૨૭) ચોપચીની—ઉપદંશની જીર્ણ વિકૃતિ તથા ક્ષિરગ્રામ પ્રસિદ્ધ છે. તેનું ચૂર્ણ (નં. ૬૭૭ તથા ૬૭૮) તથા પાક (નં. ૮૧૩) રૂપે વપરાય છે. (૨૮) ગળો—શોષક દવા હોવાથી તે પણ ઉપદંશમાં સારો શાયદો આપે છે, ગળોના ઉકાળો એરડીયા તેલ સાથે લેવાથી દોષનું શોષન થઈ જાય છે અને ઉપદંશના કેટલાક વિકારોની શાંત થાય છે. (૨૯) ગુગળ—શોષક દવા છે. તેની સર્વ યનાવટો લોહીનું શોષન કરે છે. ત્રિફળ ગુગળ, ચોગરાજ ગુગળ તથા કિશોરગુગળ મંજીષ્ઠાદિકવાથ સાથે અથવા ગળોના ઉકાળા સાથે લેવાથી લોહીને સુધારે છે.

ખદનો ઉપાય—(૧) લીંબડાનાં પાન ચોડા પાણીમાં વાટી તેમાં હળદર તથા ખી મેળવીને, અથવા (૨) બીલાયું તથા સરગવાની છાલ પાણીમાં વાટી ચેપલી સુકવી. (૩) પારાનો મલમ તેની પટ્ટી મારવી. (૪) જળો લગાડવી. (૫) ગરમ પાણીનો શેક કરવો. (૬) ટિક્તર આયોડાઇડ રોજ બેવાર ચોપડવું. (૭) પાક ઉપર આવે તો ગરમાગરમ પોટીસ મારીને પકાવી દોડવી ને પછી ત્રણના જેવા ઉપાયો કરવા.

પૃથ્થાપૃથ્થ—ઉપદંશની ગરમીમાં આહારવિહારની સંભાળ ઉપર તે રોગ મકવાનો ધણો આધાર છે. ઉપદંશનો રોગ વારંવાર ઉઘલા મારે છે અને આહારવિહારની જગા જુદ થાય છે કે મટી ગયેલો રોગ પાછો દેખાવ આપે છે. આ રોગ એવો હડીશે અને દુષ્ટ છે કે તેનું વિષ શરીરમાંથી નિરમુગ થતું નથી. આહારવિહારની પુરેપુરી સંભાળ રાખવાવાળા દરદીઓ કેટલેક અંશે અને થોડાક કેસમાં સર્વાંશે તેને નિરમુગ જેવો કરી શકે છે. ઉપર જે દવાઓ આપી છે તે દવાઓ ગરમીના ઉપર ધીમે ધીમે અસર કરી શકે છે. એટલે લાંબા કાને ખરો શાયદો આપે છે અને તેથી જેઓ ધીરજ રાખીને મદિના ને મદિના સુધી દવા તથા પરેહને વળગી રહે છે, તેઓજ આ દુષ્ટ ચેપી રોગમાંથી સુકત થઈ શકે છે.

અંગ્રેજી ઉપાયો—ઉપદંશની જીર્ણ વિકૃતિ, લોહીખીગાઠ તથા ઉપદંશના સાંધા વગેરે વિકારોમાં નીચેની મેળવણીઓ સારી છે:—

(૩૧) લાઈકર હાઈડ્રાઈડી પરકેસોરાઈડ...ટીપા ૧૫ (૩૨) કરીયાતાની આ ઓલ ૩
એન્થ્રા મેન્થા પ્રીપરેટ એસિ ૩ પોટાસ આયોડાઇડ ... ટેન ૬
મેળવીને રોજ ત્રણવાર ખાવું.

આ દરેક મેળવણી રોજ ત્રણ વાર ખીની અને એ પ્રમાણે થઈ દિવસ બધે રાત્રે પણ પોટાસ આયોડાઇડની સરો લેવ કે મોં આવી જાય તો બીજા રાત્રે.

- (૩૩) લાપકર આર્સેનિક દીપાં ૬ એન્ટીમેનિયસ વાઇન દીપાં ૧૦
પોટાશ આયોડાઇડ એન ૬ લાપકર સ્ટ્રીકેન્સા દીપાં ૩
એકવા કેમ્ફર આર્સે ૩
તેને મેગ્નેસીયમ ત્રણવાર પીવું. આ મેગ્નેસીયમ કેટલાક દિવસ જારી રાખવાથી વિસ્ફોટક મટે છે.
- (૩૪) લાપકર લાઇડાઇઝી પેરકલોરાઇડ દીપાં ૧૦ પોટાશ આયોડાઇડ એન ૬
દી. સીકાના કમ્પાઉન્ડ દીપાં ૧૦ ટિ. જોનસન દે. દીપાં ૧૦
ટિ. જીજર દીપાં ૬ એકવા મેન્થા પ્રીપેરેટ આર્સે ૩
આ મેગ્નેસીયમ ત્રણવાર પીવી, અને એ પ્રમાણે કેટલાક દિવસ જારી રાખવાથી
બગેલ લોહી સુધરે છે.
- (૩૫) નં. ૧૫૬૭ થી ૧૫૭૪ સુધીના ઉપદેશના અંગ્રેજી ઉપાયો કરવા.

પ્રકરણ ૭ મું.

આંખ-કાન-નાક તથા દાંતનાં દરદો.

DISEASES OF THE EYES, EARS, NOSE & TEETH.

આંખ કાન તથા નાકના અવયવો ધણીજ વારીક અને ગુચ્છયુક્ત રચનાવાળા હોવાથી તેમાં ઘણા પ્રકારનાં દરદો થવાનો સંભવ છે, અને તેથી તેને માટે ખાસ અભ્યાસની જરૂર છે. આ દેહજી આ ધરપેદાના અંચે બંધ બેસતાં દરદોનું સંયોગ વર્ણન કર્યું છે.

આંખનાં દરદો.

આંખનાં દરદોના ઉપચારો વિષે બોલતાં પહેલાં આંખના રક્તજીવા મંજામાં થોડી ઉપવેગી સૂચનાની જરૂર જણાય છે:—

અગ્રવાળું—આંખ ઉપર સીધી લીટીમાં આવનારો પ્રકાશ આંખને નુકસાન કરે છે. જ્યારે પ્રકાશ તરફ તાળીને જેવાથી અથવા આંખને જે જોને વાંચવાથી કે કામ કરવાથી પણ આંખો નમળી પડે છે. સર્જના તાલમાં બેસીને પણ કદી વાંચવું નહિ. મેની સામે દીવો ધૂળને પણ વાંચવું કે લખવું નહિ.

ચરમા—શીખથી ચરમા પહેરવાનો ચાલ વધતો મરો છે. તેનાથી દ્રષ્ટિ નમળી પડે છે અને આંખનાં દરદો થાય છે, આંખનું કાષ્ટ દરદ કે કુદો દ્રષ્ટિ ચરમા પહેરવાની જરૂર પાડે તેજ પહેરવાં અને તે પણ અખના કાશરની સલાહ લઈને આંખની રક્તિને બંધ બેસતાં ચરમા પહેરવાં.

અંજન—જેમ કાન્સ દેશમાં શીખને માટે આંખોની કીડીઓ મોટી કરવા સાર બેલા-ડોના વાપરવાનો ઓઝોખા કુચાલ પડે છે તેમ આ દેશમાં શીખને માટે સુરમા તથા કાળજી આંખવાનો દારૂનકારક ચાલ પડે છે. પુરવો તેમજ ઓઝો શીખની ખાતર સુરમા અંજન છે અને કાળજી અથવા આંખજીનો વપરાશ ઓ વર્ગમાં તેમજ ખાતરમાં ધણેજ થાય છે. આ અંજનથી ઓઝો તથા ખાતરની અખ સારી દેખાય છે એ વાત ખરી છે, પણ એ સિવાય કાંઈ વિશેષ થાયો કોઈ દોષ એમ ખાતર કહાવું નથી. જેને દેશની જરૂર

નથી તેને રેચ આપવાથી શરીરને જેટલી ખરાબી થાય છે એટલીજ આંખોની ખરાબી સાથે સારી આંખે રોજ આંજણ અને સુરમો આંજવાથી થાય છે. વૈદ્ય નિયમને અનુસરી નાવેલા કેટલાક સુરમા તથા અંજનો આંખના દરદમાં ફાયદો કરી શકે, પણ સાથે આંખે શોભા અને શોખની ખાતર આંજણ અને સુરમો આંખોમાં નાખવો એ ખીલકુલ સલાહકારક નથી. આ દેશનાં માણસોની આંખો ચાળીસ વર્ષ પછી તરતજ નબળી પડવા માંડે છે, તેનાં આવાંજ કારણે હોય છે અને કુટુંબોનાં વડિલોએ આવા હાનિકારક રીવાજોને અટકાવ કરી દેવો જોઈએ.

મગજનું રક્ષણ—આંખોની આરોગ્યતાનો ધણો આધાર મગજના ઉપર રહેલો છે. મગજને હમેશાં ઠંડું રાખવું જોઈએ, અને જો મગજમાં જરા પણ ઉષ્ણતા માલમ પડે તો તેને ઠંડું કરવાનો તરત ઉપાય કરવો. માથા ઉપર ગરમ પાણી કદિ પણ નાખવું નહિ. નહાતી વખતે તેમજ સવાર સાંજ માથાપર ઠંડું પાણી રેડવું.

ઘાતુનું રક્ષણ—હાથરસ અને અતિ વિષયાસક્તપણું એ દુર્ગુણો આંખોને અત્યંત નબળી પાડવાવાળા છે. છોકરાઓની દૃષ્ટિ જીવાનીમાંજ નબળી પડે છે તેનો દોષ અભ્યાસ ઉપર મુકવા કરતાં અવિચારપણે ઘાતુનો ગેરઉપયોગ થાય છે તેના ઉપર મુકવો જોઈએ.

આંખનાં દરદોનાં ઉપાય—આંખનાં સાધારણ દરદોના સાધારણ ઉપાયો નીચે પ્રમાણે છે.

આંખ ઉઠવી—અભિષ્યંદ (Conjunctivitis) આંખની અંતઃવચ્ચે ક્ષોભ પામીને આંખો લાલ થાય છે તથા દાહ, વેદના, તથા સ્નાવ થાય છે અને તે વધારે જોરમાં થાય છે તો અંદરથી પણ પાચ નીકળે. તેનો તરત ઉપાય ન થાય તો તેમાંથી ડુલાં પડે છે અને ડોળા નાશ પામે છે. માટે આંખ ઉઠે કે તેનો તરત ઉપાય કરવો. આંખમાં ખટકો થાય છે અને તેથી કણું પડ્યા જેવું લાગે છે પણ તેમાં કણું હોતું નથી. વળી પાંપણ ઉચ્ચાવતાં અંદરના ભાગમાં કરચલી પડીને ઉચ્ચવડા લાગે છે તેને ખીલ માનવાની ભૂલ કરવામાં આવે છે, ખીલના દાણા સફેદ રંગના હોય છે. આંખ ઉઠવી તે દાહ સાથેનો વરમ છે માટે તેની શાંતિના ઉપાયો કરવા.

૧. પોતાં—સાધારણ આંખ ઉઠે તો આંખો ઉપર પોતાં મુકવાથી આરામ થઈ જાય છે. (૧) શુભાખજળનાં પોતાં. (૨) શ્યુબ્રગર લેડ ૮ ગ્રેન, પાણી બે ઐસ મેજવીને પોતાં મુકવાં. (૩) દુધ અથવા દુધ અને પાણી. (૪) જસતનાં ડુલ ૬ ગ્રેન, પાણી બે ઐસ.

૨. ટીપાં—નીચે લખેલી દવાઓનાં ટીપાં આંખના સોળને ઉતારે છે તથા રતાયને તોડે છે.—(૫) ત્રિફળાના ઉકાળાનાં ટીપાં નાંખવાં. (૬) સ્ત્રીના ધાવણનાં ટીપાં નાંખવાં. (૭) ઝિંક સલ્ફાસ ૪ ગ્રેન; પાણી ૧ ઐસ. (૮) મોરશુયુ ૨ ગ્રેન પાણી ૧ ઐસ. (૯) ટેનિક એસિડ ૨૦ ગ્રેન, તથા ગ્લિસેરાઇન ૨ દ્રામ, પાણી ૬ દ્રામ, તેનાં ટીપાં નાંખવાં, (૧૦) ફટકડી ૩ ગ્રેન, પાણી ૧ ઐસ. (૧૧) શ્યુગર ઓફ લેડ ૩ ગ્રેન; પાણી ૧ ઐસ. (૧૨) ટેનિક એસિડ ૩ ગ્રેન, પાણી ૧ ઐસ, (૧૩) કાસ્ટીક ૧ ગ્રેન. પાણી ૧ ઐસ. રોજ બે ચાર વખત ટીપાં નાંખવાં. દવાઓની મેજવણી માટે પાણીને બદલે શુભાખજળ અથવા વર સાદના ઝીલેલા સ્વચ્છ પાણીનો ઉપયોગ વધારે અસર કરે છે. દરદના જોર પ્રમાણે ઉપરના પ્રમાણમાં વધઘટ કરી શકાય. પાણીમાં દવાતું પ્રમાણ વધારે લેવાથી તે વધારે અસરકારક થાય છે, પણ સાધારણ આંખ ઉઠી હોય તેમાં સખત દવા નાખવાથી ઉત્તરું-તુકસાન છે.

૩. શેડ—(૧૪) શેડ પાણી કરીને દિવસે કરવે. દરેક પાણી દોષ તો રાત્રે જ કરવે. બગવાનને શુદ્ધાબજા વચેરે દાંડ પાણીનો શેડ કરવો અને નવગાને પોષના ડોઝ ઉકાળેલા પાણીનો શેડ કરવો, અથવા દરદીથી સદન થતી રહે એ જાતનો શેડ કરવો. (૧૫) બાંધ બદ્દ આવી દોષ, ૫૪ નીકળતું દોષ અને પોષમાં સ્થૂં મધાં દોષ તો પોષના ડોઝનો શેડ કરીને પછી સીસર નાઈટનાં દીપાં નાખવાં. સીસર નાઈટ ૧ થી ૩ એન અને પાણી ૧ ઓંસ.

૪. પિચકારી—(૧૬) બદ્દ પડેલી લીંબે આંખમાં પોષમાં બીણમ્મોંડી જાય તો મરમ પાણીની, દરદીના પાણીની અથવા જલસતના પાણીની પિચકારીનો ઉપયોગ કરવો અથવા નીચે પ્રમાણે પાણી કરીને આંખ ધોવી, રસકપુર ૧ એન, નવસાર ૧ એન, પાણી ૧ ઓંસ.

૫. મરમ—(૧૭) આંખમાં પોષમાં ચોટી જાય માટે રાત્રે પાંચમ્મી કોર કપર પી અથવા સારો મધમ, અથવા સાલીકું તેમ, વેસેલીન અથવા એરડીટ લગાવવું.

ખીસ-તાપોડીઆં—(Cranulation) પાંચમ્મી અંદર સામુએખા જેવા ન્હાના ન્હાના ધોળા દાણા થાય છે તેને ખીસ કહે છે, પાંચમ્મ ઉચલાની જોડાં ધણીવાર ખીસ જેવા લાલ દાણા થાય છે તેને કેટલાક જુલથી તાપોડીઆં માને છે. આંખ લે છે ત્યારે એવા લાલ દાણા જન્મ્યા છે. આ ખીસ આંખના ડોળામાં જાય છે. ખીસ અથવા તાપોડીઆં દબેલાં ધોળાં દોષ છે એ વાત લક્ષમાં રાખવી. લક્ષણ—ખીસમાં પજુ આંખ ઉઠવાનાં કેટલાંક ચિન્હો થાય છે. આંખ લાલ થઈ મુઝ આવે છે, પાણી ઝરે છે, અજવાળું સદન થતું નથી, આંખમાં ઠંડકરી જેવું ખુચે છે ને ખટકો થાય છે. ખીસ જુના થાય છે ને પછી વારંવાર આંખ દુખવા આવે છે. ખીસ ડોળા સાથે વારે વારે ધસવાથી ડોળા ઝંખે પડે છે, દ્રષ્ટિ મંદ પડે છે, પાંચમ્મ અંદર વળી જાય છે, ઝંખ વધતી જાય છે, તાપ સાધું જોઈ શકાતું નથી, અને આંખ ચુંચી થાય છે. ઉપાય—આંખ ઉઠવાના બધા ઉપાય ખીસને જાય લાગુ પડે છે. ખીસનાં સખ ચિન્હોમાં (૧) આટોપીન સાઈ છે. તે ૧ થી ૪ એન અને પાણી ૧ ઓંસ તેનાં દીપાં ઘોઝા દિવસ નાખવાં. (૨) બેલાડોના ૧૫ એન, પાણી ૧ ઓંસ. (૩) બ્લાસ્ટ પ્રેસીપીટ ૫ એન, સારો મધમ ૧ દામ, તેનો મધમ લગાવવો. (૪) દારદીકનાં દીપાં. (૫) મોરચુખ ખીસનો સારો ઉપાય છે. મોરચુખની લીસી કટકી ખીસ પર ધસવી. અથવા દીપાં પાડવાં. (૬) ટેનિક એસીડની જુદી ખીસ પર દાખવી. જુના ખીસમાં—(૭) ધુઆડ તથા પ્રકાશમાંથી આંખનું રક્ષણ કરવું, અને આસમાની રંગનાં ચરમાં પહેરવાં. (૮) કૅરિકનાં દીપાં ઘોઝા દિવસ નાખી બંધ કરવાં, પછી મોરચુખ લગાડી તેના પર એરડીટ ચોપડવું. તાપોડીઆં મોઝાં ને ધણું દોષ તો સ્પુગરલેડ અથવા ટેનિક એસીડની બારીક જુદી ઉપલી પાંચમ્મ ઉચલાની આંખની. સ્પુગરલેડ બે ત્રણ વાર કરતાં વધારે વખત આજવું નહિ. આંખ લાલ હોય તો ટેનિક એસીડ જ આંખનું અને તે ધણી દિવસ સુધી આજ શકાય. (૯) કાંસાજી ખીસમાં સારો ફાયદો કરે છે.

કૂંચ મંદગાળું ફાટ—(Ulcer of Cornea) આંખનું ચાંદું. આંખના કાળા ડોળામાં સોજો થવાથી ધોળો કે પીળો ઢાલ પડી જાય છે; કાળા ડોળામાં ચાંદું મર્યા પછી તેમજ તે ચાંદું પડ્યા પછી ધોળો ઢાલ રહી જાય છે, આ ત્રણેય કુદ્દ કહેવામાં આવે છે. ચાંદું મર્યા પછી જે ધોળો ઢાલ રહી જાય છે તેને ખડું કુદ્દ કહેવું જોઈએ. આંખ ઉઠવા

પછી અથવા શીળીના રોગમાંથી કુલું પડે છે. ઉપાય—(૧) ચાંદુ હોય તો ગરમ પાણીમાં શેક કરવો તથા આંખને પાટો બાંધી રાખવો. (૨) પીડા ઘણી હોય તો આંખની આસપાસ ખેલાડોના લગાડવું. (૩) આટ્રોપીન ૧ થી ૪ ગ્રેન, પાણી ૧ ઓંસ, તેનાં ટીપાં નાખવાં; એનાનાં ચિન્હો મટયા પછી ખેલાડોનાનાં ટીપાં નાખવાં. (૪) ક્યોમેલ, આયડોફર્મ, ખોસ સિંક ઓસિડ એ દરેકની ભુકી આંખમાં નાંખવી અથવા ૧ ઓંસ વેસેલીન સાથે એ દરેકની ૩૦ ગ્રેન ભુકી મેળવી એ દરેકનો મલમ કરી આંખવો.

કુલું—શુક્ર—(Opacity)—ઉપાય—તાબું હોય તો મટે છે. તેના ઉપાગો નીચે પ્રમાણે કરવા:—

(૧) ક્વાયોમેલ ૩૦ ગ્રેન, વેસેલીન ૧ ઓંસ—તેનો મલમ કરી આંખમાં આંખવો. (૨) યલો ઓક્સાઇડ ઓફ મર્ક્યુરી ૫ ગ્રેન, વેસેલીન ૧ ઓંસ—તેનો મલમ કરી આંખવો. (૩) પોટાશ આયોડાઇડ ૬ ગ્રેન, પોટાશ બાયકાર્બોનાસ ૩ ગ્રેન, વેસેલીન ૧ ટ્રામનું અંગ્રન. (૪) મોરચુથુ ૨ ગ્રેન, પાણી ૧ ઓંસ—તેનાં ટીપાં આંખમાં કેટલાક દિવસ નાખવાં. (૫) આયોડાઇડ ઓફ પોટાશમ ૧૦ થી ૩૦ ગ્રેન—પાણી ૧ ઓંસ, તેનાં ટીપાં નાખવાં. (૬) વડના દુધમાં કપુર મેળવીને તેનું અંગ્રન કેટલાક દિવસો સુધી કરવું. (૭) પીપર, સચ્ચીય તથા સીધવ સમભાગ, મધ સાથે ડાંસાનાં બે પાત્રોમાં ઘુટી મલમ કરવો. (૮) સુવર્ણમાસિક, અથવા બેહેલાં, અથવા સીધવ, એ દરેકને પાણીમાં અથવા સ્ત્રીના દુધમાં કે મધમાં વાટીને તેમાંથી કોષ્ટ પશુ અંગ્રન કેટલાક દિવસ સુધી બરી રાખવું.

વાવલું—કાળા રોગાની ડોર ઉપર નાની રાઇ જેવડી એક કે વધારે ફોક્ષી યોગા પીળા રંગની થાય છે, તે વાવલું કહેવાય છે. પ્રથમ આંખ ઉઠવા જેવી લાલ થાય છે, તથા આંસુ વહે છે; આ ફોક્ષી યોગા પીળા રંગની હોય છે અને કેટલીકવાર કાળા રોગામાં પણ થાય છે. વાવલું યોગા દિવસમાં કુટીને મરી જાય છે તે વખતે વારંવાર થાય છે. દુનમાં અને ગડગુમડનાં રોગવાળાં રોગી બાળકોને થાય છે. ઉપાય—(૧) આંખોને ગરમ પાણીથી ધોવી તથા શેક કરવો. પાંપણ ઉપર થી ચોપડવું. દરદ વિશેષ હોય તો (૨) આટ્રોપીન અથવા એસ્ક્રાઇટ ખેલાડોનાના અગાઉ લખ્યા પ્રમાણે ઉપયોગ કરવો. (૩) યલો ઓક્સાઇડ ઓફ મર્ક્યુરી ગ્રેન ૫ થી ૧૦, વેસેલીન ૧ ઓંસ, મલમ કરી આંખવો. (૪) ક્વાયોમેલની ભુકી આંખમાં આંખવી. (૫) તન્દુરસ્તી સુધારવા માટે યોગ્ય પૌષ્ટિક દવાઓનું મેવન કરાવવું.

તિમિર-નજલો—(આંખ, આંખે અંધારાં, પડદા)—રોગામાં પડદા છે, તેની અંદર હોય જવાથી આ રોગ થાય છે અને તેથી દરદી બહારની આકૃતિઓનાં વિપરીત સારા દેખે છે, એટલે પદાર્થોને જે રંગ હોય છે તેથી જુદોજ રંગ જોવામાં આવે છે. છેટે હોય તે પાંચ અને પાંચે હોય તે છેટે જોવામાં આવે, દૃષ્ટિ સામે કુંડાળા દેખાય છે. કુટીને પદાર્થ દેખાય પણ નીચેના પદાર્થ દેખી શકાય નહિ; મોલ મદા સુરેલીથી પડેલી શકાય. ઉપાય—(૧) આંખમાં રસવંતી તથા મધ ઘુટીને અંગ્રન કરવું. (૨) સરગવાનાં પાનનો રસ મધ મેળવી ટીપાં નાખવાં. (૩) ચક્રેડીના મૂળ બોકડાના મૂળમાં વાટીને અથવા મોથને પાણીમાં વાટીને અંગ્રન કરવું. (૪) વાકડગદર, તિરયા તથા જેડીમધ, દરદ, બે તોલ, તેને અલગેર તરફ વેગના પાણીમાં કાળા આક્રમે ભાગ પામી રહે તેને કરી ગરમ કરી પારું કરવું. તેના કાક, સોધવ, તથા મધ જરા જરા મેલવી અંગ્રન કરવું. (૫) આયુર્વેદ, કાંમ, કીરમેલ તથા

મોચ્યુચુ-સમભાગ બારીક ચૂર્ણ કરવું અને લીંબુનાં રસમાં ઘુંટી વાટો કરવી અને તે વાટ આંખની આ અંગૂઠો આંખ મટાડે છે એટલુંજ નહિ, પણ આંખની ચેળ, માંસદહિ, મોતીયા, પડા, ધૂણું, વગેરે દરોમાં પણ ફાયદો આપે છે.

આંખનું નામુર—આંખના ખુણાઓમાંથી પાણી ગળ્યા કરે તેને નામુર કહે છે. સ્વાભાવિક સ્થિતિમાં આ પાણી નાક વાટે ઝમે છે અને વરાળ થઈને ઉડી જાય છે. રોવાથી આંખનો પ્રવાહ વધે છે અને તે નાક વાટે પણ નીકળે છે. નામુરમાં આંખના પાણીને નાકમાં વહેવાનો રસ્તો (નળી) બંધ પડે છે. આ નળીને ખુલ્લી કરવાની સળીઓ આવે છે તે વડે સાંકડા રસ્તો પહેળો કરવાથી આંખનું નામુર બંધ થાય છે. સળી ન ચડી શકે તો ગીરીને રસ્તો મોટો કરવો પડે છે.

આંખનું કણું—આંખમાં કણું પડે છે અને તે બહાર ન નીકળે ત્યાં સુધી ધણી વેદના થાય છે. કણું પડે ત્યારે આંખને ચોળવી નહિ, પણ સ્થિર રાખવી. ઘણું કરીને આંખ સ્થિર રાખવાથી આંખની સાથે કણું નીકળી જાય છે. પણ કણું અંદર ચોટી બેઠું હોય તો તેને કાઢવાની જરૂર છે. કાઢતરે પાસે આંખના ડોળાને સ્થિર રાખવાના ચીમટા હોય છે. ડોળાને સ્થિર રાખીને યજી ડોળા ઉપરનું કણું રચેચુલા વડે ઉપાડી લે છે. સાધારણ ઉપાયોથી પણ કણું નીકળી આવે છે. ઉપલા પોપચામાં કણું હોય તો તે પોપચાને પાંખગુ ઝાલીને ઉપાડવું અને નીચલાં પોપચાને અંદર નાખવાથી નીચલા પોપચાના વાળમાં તે કણું પકડાય છે; બારીક કપડાની વાટ ફરી પોચે દાખે આંખમાં ફેરવવી; પાસેના માણસે આંખમાં જીમ ફેરવવી. આ ઉપાયથી ચોટલું કણું નીકળી આવે છે.

મોતીઆ—દાચ—(Gataract)—આ એક દીકાનો રોગ છે અને વિશેષ કરીને વૃદ્ધાવસ્થામાં થાય છે અને નજગામ જવું તેનું કારણ છે. જ્યારે મોતીઓ પડે છે ત્યારે દીકાની અંદર ધોળું પડ વળતું જાય છે. મોતીયા થતાં કેટલાક માસ કે કેટલાં વર્ષ લાગે છે. આંખો ઉઠવાથી દીકાના ભાગ ઉપર ધૂણું પડે છે તે મોતીઓ નથી. મોતીઓ મેલા, પીળા, સફેદ રંગના હોય છે. શરૂઆતમાં તે બરાબર ઝાળખાતો નથી, પણ જેમ જેમ તે વધતો જાય છે તેમ તેમ રપટ દેખાય છે અને તેથી આંખનું તેજ પણ ઓછું થતું જાય છે. દીકાની અંદરનો વર્ણ ગમે એવો હોય, પણ જો દષ્ટિ સંપૂર્ણ સારી હોય તો તેને મોતીઓ ગમતો નહિ. મોતીઓ પાકે એટલે તેને ચર્મકિયાથી કાઢવો એજ તેનો ઉપાય છે.

જામરવા—(Glaucoma)—આ એક ઘણું દુઃખદાયક દરદ છે. આંદરમાં મસ્તકમાં પીડા થાય છે, તેથી ધણીવાર તેને માથાનું દરદ ગણવામાં આવે છે. માથાનું શ્વ એ જામરવાનું મુખ્ય લક્ષણ છે. આ રોગ વિશેષ કરીને મોટી ઉંમરે પડે એવાને થાય છે અને ઘણું કરીને આંખ જાય છે. આ દરદ જો રીતે આવે છે. સખ્ત રૂપે આવે છે ત્યાં આંખમાં સખ્ત વરમ થાય છે અને ધીમે ધીમે થાય છે તેમાં એવાં કામ રપટ લક્ષણો આવતમ પડતાં નથી. આ પ્રકારમાં આંખની દષ્ટિ ધીમે ધીમે ઓછી થતી જાય છે. ઉપાય—(૧) ચર્મકિયા તમાજ મેતીને દષ્ટિને નુકસાન પહોંચા પહેલાં ક્ષીનિકામાં છેદ કરવાથી આંખ છેક નાશ પામતી નથી. (૨) ઉત્તરાશ્વનનાં દીપ્ત નાખવાથી દીકી સકાયાય છે. (૩) તીવ્ર સોળે દોષ ને પીડા મણી દોષ ને અટકાવા માટે શેક કરવો, શુદ્ધાચ આપવો, જ્યોત મુદાવરી, ચિકિત્સા આગું, તથા ઉપની દવા આપવી. દષ્ટિ સારી થતની આશા બંધ પડવા પછી પણ અસલ પીડા મટાડવા માટે ક્ષીનિકા છેદાવવાથી પીડા બંધ પડે છે.

પરવાળા—(Trichiasis)—પાંખણ અંદર વળી જવાથી તેના વાળ ખુલે છે અને ચેતવાની કાર ઉપર નવા વાળ ઉગીને આંખની અંદરના ભાગ તરફ જઈને આંખને ઘેરાય છે, અને કેટલીકવાર કાળા ડોળા ઉપર લસવાથી ડુધા જેવી છારી બાજે છે. પરવાળા થઈ શકે તેને આંખમાં ખુલે છે તથા આંસુ વહે છે. ઉપાય—વાળ અંદર વળી ગયા હોય તેને પૂંચાથી કાઢવા ને તેનાં સુગ કોરડીકથી સોય વડે બાળવાં, પણ ફરી ઉગવાને સંભાવે. (૧) ફરી વળુ એવીજ રીતે પૂંચાથી કોરડીક ચોડામાં ચોપની આખી ગોળાને તે તરી તેજ થઈ જાય. (૨) મુંઝના પાણીથી વાળને બહારથી ચોટાડી રાખવાથી કેટલીક મહત્તે વળે જાય. (૩) પાંખણની ચામડી થોડી કાપી નાખી ઉપરથી ફસીતી થેલી જેવી થાય ત્યારે નીકળે. (૪) પાંખણની આખી દાર કાપી નખાવવી. પણ તેથી આંખ બેઠક થઈ જાય છે.

અર્ધજાડી—અર્ધજનાભિષા—(Stye)—પાંખણના મુળમાં નાની ફોડણ થાય છે તેને અર્ધજાડી કહે છે. તે પાકે છે ત્યારે તેમાંથી પીળાશ પડતું પણ નીકળી પડે છે અને આંખની અંદર જાય છે, અને વધુ વિશેષ ફડીને બાળકાને થાય છે અને જે બાળકાના કચેરીમાં ફોડી મારવાથી આંખ દોષ છે તેમને ઉપરા ઉપર થાય છે. જો અડવલ કરવામાં આવે તો તે પાંખણને મુજબ વહેંચે છે. ઉપાય—(૧) ગરમ પાણીથી વારંવાર શેષ કરવો. (૨) શરૂથી નાખેલ અર્ધજ પાંખણથી મીઠા. (૩) સીંદુરનો મલમ ચોપડવો. (૪) થોડી સુપારવાની દવા આપવી. (૫) જ્યારે પાકે, મુંઝ, તરી તથા પીપરને ચાડી તેની ગોળી ફરી રાખીને આંખ આંખી.

અર્ધજાડી દરદોષક મારમાન્ય ઉપાયો—આ ઉપાયો આંખનાં કેટલાક દરદોષક વિવેક થઈ શકે છે. (૧) થોડાવા વાલજન્ય લીંબુનો રસ નાખી થોડાનાં બનામી પડી તેની આંખ ઉપર લેવા કરવો. (૨) ચેડીબદ, મેઝ, સીંધવ, રાસદાદર અને રસવાની સખવાને તળાવજીવ વડે આંખની આંખમાં અંદર લેવા કરવો. (૩) મધ તથા ઘીના ચીંધવ તથા તોડાની સરકાવી વાડી તેની દોષ નેજા અંદર કરવું. (૪) કચો લીંબુનો, ઉંજરાની શાલ, મેરંજાલ, ચેડીબદ, રાસદાદર, તે સરખે ચાળીને ચાડી તેની ચેડી આંખમાં આપવી. (૫) દાળથી તથા પીપરને પાકે તેનો મેરંજાલો મરખર કરીને લાકડાં કાપના વાલજન્ય નાખી નજીકનાં પડે તેવાં વાલજી વાલજીથી મુઠવું અને ઘાંઘા રાખી મુઠો તેનું અંદર કરવું. (૬) તોડા વાડી અથવા ચાડી તેનાં થોડી કાપે ત્યારે તેનું અંદર કરવું. (૭) તાજ પાકી ચેડીબદ રસ તે તેવો, અને મધ, સીંધવ રસ કે અર્ધજાડીનું સ્વચ્છ કરવું. (૮) મેરંજાલ, મુઠાવા વિગત સીંધવ, ભાંડર, સીંધ, મેરંજાલ, મેઝ, મધુરારી, તથા ચડી તેનાં આંખમાં લેવા કરવો. મુઠો સ્વચ્છ કરવું.

અર્ધજાડી ઉપાયો—અર્ધજાડી થેને તે અર્ધજાડીનાં કેટલાક વાલજન્ય ને પીપર વડે છે અને તે અર્ધજાડી થોડી સખવા કરી છે. તેવા થોડા ઉપાયો અંદર આંખમાં છે.

વિવેક પાકે, મેરંજાલ, મધ, મેઝ, મેરંજાલ, મેઝ, મધુરારી, તથા ચડી તેનાં આંખમાં લેવા કરવો. મુઠો સ્વચ્છ કરવું. (૬) તોડા વાડી અથવા ચાડી તેનાં થોડી કાપે ત્યારે તેનું અંદર કરવું. (૭) તાજ પાકી ચેડીબદ રસ તે તેવો, અને મધ, સીંધવ રસ કે અર્ધજાડીનું સ્વચ્છ કરવું. (૮) મેરંજાલ, મુઠાવા વિગત સીંધવ, ભાંડર, સીંધ, મેરંજાલ, મેઝ, મધુરારી, તથા ચડી તેનાં આંખમાં લેવા કરવો. મુઠો સ્વચ્છ કરવું.

૪ તોણા મુઘી તે ખાતું. તેથી તિગીર રામનો નાચ થાય. (૧૧) આંગરાનો રસ ૧૪ તોણા. તેલ ૧૬ તોણા, જેઠીમખ ૧૬ તોણા, દુધ ૧૪ તોણા—તેલ બાધી રહેતાં મુઘી ઉકાળતું તે તેલ દરેક તોણા ૦૧ ખાતું તેથી રોગાની ઝંખ મટે છે. (૧૨) લોહના વાસજમાં ત્રિશગાનો ઉકાળો ખતોયા અને ધી ૧ તોણા રાખી મુઘી સાંજે જળ્યા પછી પીવું. (૧૩) ત્રિશગાનો ઉકાળો. આંગરાનો રસ, અરડુશીના પાનનો રસ, સતાવરીનો રસ કે ઉકાળો, બહરીનું દુધ, ખેનોનો ઉકાળો અને ધી એ દરેક ૧૪ તોણા. પાંપર, સાકર, દ્રાક્ષ, ત્રિશગા, નીલ કમળ, જેઠીમખ, પેાળા દિવરળી બેરીંગણી, દરેક દય તોણા લધ તેની ચટખી કરતી. સર્વ ઉકાળતું અને ધી બાધી રહેતી તે માળા રાખી મુકવું તથા નિત્ય ખાતું. માત્ર—૨ તોણા. આંખના સર્વ રોગ મટે છે. (૧૪) જેઠીમખ, ત્રિશગા. તેનું ચૂર્ણ ૩ માસા અને લોહબરમ ૧ રતી મધ તથા ધીમાં ચાડી ઉપર દુધ પીવું. (૧૫) ત્રિશગા, તળ, લોહબરમ, જેઠીમખ, તથા મરડામાં ડુસ તેનું ચૂર્ણ માત્ર ૩ માસા; અનુપાન ધી તથા મધ.

માધાના મગજની કાક્ષિ વધારવાના ઉપાયો—જેથી આંખને પેલખ મટે છે:—(૧૬) જદામના મીંજ ૧ તોણા રાત્રે પલાળી મુઘી સવારે દોતરણ કાઠી નાંખવું. તેમાં એલચીદાણા ૩ માસા અને સાકર ૧ તોણા, ગાયનું તાણું ધી ૨ તોણા, તે સર્વ કસાળના વાસજમાં રાત્રે અગાસે રાખી સવારે તથા સાંજે ચાટવું. ૧-૨ અઢવાડીયાં તાણું તાણું ખાવાથી મગજની ઉચ્છ્વતા દૂર થઇ આંખની ગરમી દૂર થશે. (૧૭) જદામનાં મીંજ તો. ૧૦, એલચીદાણા તો. ૫, પીરતાં તો. ૫, ખસખસ તો. ૫, દ્રાક્ષ તો. ૫, સર્વને વાડીને અથવા ગાયના દુધમાં ઉકાળી તેનો ગોળો કરવો. તેમાં ગાયના દુધનો માવો ૧ શેર, તથા ઉચો સાકર ૧ શેર મેળવી તે આધારમાંથી સાંજ સવાર તો. ૫ ખાતું. મગજ બરાબર તર થઇ આંખમાં તેજ આવે છે. (૧૮) ગાયનું માખણ ૨ તોણા, સાકર ૧ તોણા, એલચીદાણા ૧ માસા, એ પ્રમાણમાં નિત્ય સાંજ સવાર ૧૪ દિવસ ચાટવું. આંખના સર્વ રોગમાં પ્રશસ્ત છે. (૧૯) ગાયનું તાણું ધી ૨ તોણા, માવો ૧ તોણા, સાકર તથા જદામ બન્ને ૦૧ તોણા, કકોળ, મધ તથા એલચીદાણા દરેક ૦૧ તોણા. સર્વ એકત્ર કરી સાંજ સવાર ખાતું. ૩ અઢવાડીયાં ખાવાથી હાથપગની આગ, તથા આંખના વકારો મટે છે. (૨૦) ગાયનું તાણું માખણ ૨ તોણા, સાકર ૧ તોણા, એલચીદાણા ૬ માસા, નાગકેસર ૪ માસા; એ પ્રમાણે નિત્ય પ્રાતઃકાળમાં ખાતું. ૩ અઢવાડીયાં ખાવાથી આંખની ગરમી, રતાય, વગેરે સર્વ વિકારો મટે છે. બાદરવા માસમાં પ્રાતઃકાળમાં ધી પીવાથી આંખનું તેજ વધે છે.

કાનનાં દરદો.

વિવેચન—કાનમાં ધણી ભતનાં દરદો થાય છે. અને તેના મુખ્ય ત્રણ વિભાગ કરીએ. ૧. કાનનો સોજો. ૨. કાનનો પાક. ૩. બેહેરાપણું. એ દરેકના ઉપચારો નીચે પ્રમાણે છે:—

કાનનો સોજો—કાનનો બહારનો ભાગ અને ધણીવાર અંદરનો પડો અથવા પડખ સજી આવે છે અને પીડા, તાવ, વગેરે વરમનાં સર્વ લક્ષણો થાય છે. આ સોજાથી માયામાં દરદ, કાનમાં ચરકા, તાવ, ઝાડો, કબજ, નાડી ઉતાવળી, વગેરે ઉપદ્રવો થાય છે. સોજો પડેથી કાનમાંથી પડ આવે છે. દારૂ-હાડી હવા જવાથી, ગરમ દવા નાખવાથી, કાનને ખોતરવાથી, સખત ગેલ એકઠો થવાથી, અથવા કાનને વાગવાથી સોજો થાય છે. બગડેલ

લોહીવાળાં બાળકોને આ દરદ વારંવાર થતું હોય એમ જોવામાં આવે છે. ઉપાય—(૧) કાનમાં જરા પણ દરદ થવા માટે કે ગરમ પાણી અથવા પોશના ડોઝ ઉઠાવેલા ગરમ પાણીનો શેક કરવો. (૨) કાનની અંદર ઠંડી હવા ન જાય માટે ૩ આડું દધ રાખવું. (૩) મેલ ભરણી હોય તો મેલ કાઢવાનો ઉપાય કરવો. (૪) એક જીલાય લેવો, હલકો ખોરાક લેવો અને ઠંડી હવામાં ફરવું નહિ. તાવ હોય તો પરસેવો લાવવાની દવા લેવી. (૫) દરદ ઘણું હોય તો શેક વારંવાર કરવો. (૬) જો સુકાવવી અથવા કાન પાછળ બ્લિસ્ટર મારવું. દરદીને એક તમાં શાંતપણે શુપ્તશુપ્ત સુવાડી રાખવો અને અશક્તિ હોય તો શક્તિની દવા દેવી.

કાનનો મેલ—ધણીવાર કાનમાં મેલ વધી પડે છે ત્યારે કાનમાં ઘણું દરદ થાય છે. કાનનો રસ્તો પૂરાઈ જવાથી બરાબર સંભળાતું નથી. કંસારીઓ બોલવા જેવો કાનમાં આવજ થયા કરે છે. મોઢું ઉઘાડ બંધ કરવાથી કાનમાં કટાક સરખો આવજ થાય છે. કાનને ઉચો કરી જોવાથી મેલનો હુચો માલમ પડે છે. કેટલાકને કાનમાં નિરંતર મેલ જમ્માજ કરે છે. ઉપાય—(૧) મેલ કાઢવાનો સૌથી સારો અને નિર્ભય ઉપાય એ છે કે રાત્રે સૂતી વખત કાનમાં મીઠું તેલ, બદામનું તેલ, ગ્લીસેરાઈન, અથવા સાલીડના તેલના ટીપાં નાખવાં, અને સવારમાં જરા ગરમ પાણીની પીચકારી મારવી. ગરમ પાણીમાં સાચું શીણ નાખી અથવા થોડો સોડા મેળવી તે પાણીની પીચકારી ૮-૧૦ વખત મારવાથી મેલનો હુચો નીકળી પડશે. કાન ખોતરાવથી ઘણુંજ નુકશાન છે, માટે મેલ કાઢવાને માટે કાન કઢી પણ ખોતરવો કે ખોતરાવવો નહિ. (૨) કાનમાં કાંધ ચીજ, વસ્તુ કે જંતુ જવાથી દરદ થાય તો તેને કાઢવા માટે કાનમાં કાંધ પણ હથિયાર કે સળી નાંખી કાનને છેડવો નહિ, પણ ઉપર લખ્યા પ્રમાણે પીચકારી મારવી અને તેલના તેલનાં ટીપાં નાખવાં. (૩) જંતુ ગયું હોય તો પણ તેલનું કે કઢવી બદામનું તેલ કાનમાં રેડવું અથવા “લાડેનમ” નાં ૪-૫ ટીપાં નાંખવાં, તેથી અંદર જંતુ મરી જશે, પછી પીચકારી મારવાથી પાણીના જોરથી ઘોવાઈને બહાર નીકળી આવશે.

કાનનો પાક—કાનનો આગલો ભાગ અથવા છેક અંદરનો ભાગ પાકે ત્યારે તેમાંથી રસી અથવા ઘાટું પર નીકળે છે. વખતે કાનની અંદરના સુવાળા હાડકામાં સડો લાગે છે તો પરની સાથે લોહી પણ નીકળે છે. શરૂઆતમાં કાનમાં સોજો થાય છે અને પર આવતું થયા પછી દરદ નરમ પડે છે. કારણ—આ દરદ પણ કાનના સોજામાં આવેલાં કારણથી થાય છે. નખાં અને ગડગુમડાવાળાં બાળકોને આ દરદ વારંવાર થાય છે અને તન્દુરસ્તી સારી થવાથી મટે છે. કાનની નાડી પાકે છે તેને કાનનું “નાડીવણ” કહે છે. આવું વજુ ભરનિંગળની પેઠે વારંવાર થાય છે ને રૂઝાય છે. ઉપાય—(૧) શલાલીનનો, પોશના ડોઝનો અથવા લીંબડાનાં બદિલાં પાન બાંધીને તેનો શેક કરવો. (૨) રૂશવાતમાં પર બંધ દરદ સાફ સખ્ત દવાઓ નાખવી નહિ, નરમ કપડાંની વાટ કરી કાનને સાફ કરવો અને ખોરાક સીક એસીડવાળા ગરમ પાણીની પીચકારી મારી દહાડામાં બે ત્રણવાર કાન ધોવો અને કાનને ડોરો કરી નાખવો, કાનમાં ચેળ કે વવળાટ થતા હોય તો અંદર સાલીડ તેલ, ગ્લીસેરાઈન કે તેલનાં તેલનાં ટીપાં નાખવાં. આટલા ઉપચારથી રસી બંધ ન થાય તો પછી બીજા ઉપાયો કરવા (૩) લાલ શુદ્ધાત્મનાં પુલના ઉદાગાના પાણીની પીચકારી મારવી. (૪) દરદીના પાણીની પીચકારી મારવી. (૫) ત્રિદાગાના ઉદાગાની પીચકારી. (૬) પંચતન્ત્રના ઉદાગાની પંચ-

કારી ધણી કાયદો કરે છે. (૭) પિયઝારી મારીને કાન કોરો કરી અંદર “જાવાહિ તેલ” (નં. ૮૫૩) નાંખવું. અથવા (૮) લીંબોળાનું તેલ નાંખવું. (૯) કાંઈ પણ પ્રકારનું તેલ ન મળે શકે તો તલનું તેલ પણ બહુ કાયદો કરે છે. (૧૦) પાણીમાં ધીપો ચાપ છે તેનું અંદરનું માંસ સરસીવા તેલમાં તળીને તે તેલનાં ટીપાં નાંખવાં. (૧૧) આંખો, જાંબુ, મટ્ટોડો તથા વડ તેનાં કુમળાં પાન વાડી તેમાં ચોગળું તેલ તથા તેલથી ચોગળું પાણી મેગરી ઉકાળી સિદ્ધ કરેલ તેલનાં ટીપાં નાંખવાં.

બેહેરાપણું—કાનમાં સોજો ચવાથી, કાન પાકવાથી કે મેલ બરાવાથી બેહેરાપણું આવે છે. કાન ખોતરવો, પાણી જવું, કંડી હવા લાગવી, બેજવાળી જગ્યામાં સુવું, તે કારણોથી કાનમાં સોજા આવીને પણ આ રોગ ચાપ છે. સાંભળવાના તંત્રીઓ નબળા પડવાથી પણ આ રોગ ચાપ છે. ઉપાય—(૧) બેહેરાપણાને માટે લોકો કટલાક સખ્ત ઉપાયો કરી કાનને ઉઘટો ખરાબ કરે છે. કાનનો અંદરનો પડદો એવો બારીક અને પાતળો છે કે તે ઉધ્ધ અને દાકકરક સ્પર્શને સહન કરી શકતો નથી. માત્ર બેહેરાસ છે એમ સમજીને ગરમ દવાઓ નાંખ્યા કરી એ ધણું નુકસાનકારક છે. કાનમાં બેહેરાપણું ઉપર લખ્યાં કારણોથી આવે છે માટે તે કારણોનો વિચાર કરી તેનો ઉપાય કરવો. (૨) જો સોજો હોય તો સોજાનો ઉપાય કરવો; મેલ હોય તો મેલ કઢાવવાના ઉપાયો બતાવ્યા તે કરવા; કાન પાક્યો હોય ને પર હોય તો તે દુર કરી કાન રૂઝવાના ઉપાય કરવા. (૩) મગાનાં દરદને લીધે પણ કાનમાં બેહેરાસ આવે છે. લસણ, ડુંગળી, દારૂ વગેરે પદાર્થો ગરમ ગરમ કાનમાં નાંખવાનો રીવાજ ધણીજાં હાનિકારક છે. (૪) બેહેરાપણાનું કાંઈ દેખીતું કારણ માલુમ ન પડે તો મીઠું તેલ, સરસીડ તેલ, ઝીંસરીન, ચીલીક તેલ, વાઈન ઓફ એપિયમ, સફ્ફુરિક ઇથર, વગેરે દવાઓનાં પાંચ માત્ર ટીપાં નિત્ય રાત્રે સુતી વખત નાંખ્યા કરવાં. (૫) અવેશની રાખતું નીતરૂં પાણી તોલા ૨૦, તેલ તોલા ૫ અને અવેશનો દ્યાર તોલા ૧૧, તેલ બાફી રહે ત્યાં સુધી સર્વેને ઉકાળી તેલ સિદ્ધ કરવું. આ તેલ કાનમાં નાંખવું.

નાકનાં દરદો.

વિવેચન—નાકમાં ધણી પ્રકારનાં દરદો ચાપ છે; જેમકે વાસ પારખવાની શક્તિનો નાશ, ખરાબ વાસ, નાકનું પાકવું અને તેમાંથી લોહી મિશ્રિત પડતું વહેવું, મેઢા ખરાબ સાથે છીકો, બગવરા તથા બગતા કુમાડ, નાક સુંકું પડતાં આસનો અવરોધ, પ્રતિસ્પાય એટલે સળેખમ, પીનસ, નાકોડી કુટવી, નાકીવજ, નાકના ખસા, વગેરે. નાકનાં ધણાંક દરદોને મગજ સાથે સંબંધ છે, જેમકે માથાનો કદ નાકમાં ઉતરે છે, તેમજ મગજનું લોહી નાકોડી રૂપે નાક વાટે બહાર આવે છે. મગજનો ઉપાય કરવાથી નાકના આવાં દરદોની સાંતિ ચાપ છે. નાકમાં ખસો ખાત્રે છે તેને માટે ખસાના ઉપાયો અને ચરોપચાર કરવાથી તે મટી શકે છે. સળેખમ એટલે ચરતી ચવાથી માથાનો કદ ખમડીને નાક તથા મગાવણે જરે છે અને ધણી વખત આ સાધારણ દરદની ઉપેક્ષા કરવાથી—તેમાંથી પીનસ વગેરે નાકના બહુ કંટાળા બરેલા દરદની ઉત્પત્તિ ચાપ છે.

ઉપાય—નાકના જુદા જુદા વિકારો માટે જુદા જુદા ઉપાયો નીચે પ્રમાણે કરવા—

પીનસ—(૧) કપિરજ, પુષ્કરમગ (૨૬), કાકાશાંખો, મુક, મી, પીપર, પખાણો

અને અજમો તેના ચુર્ણમાં અથવા કવાચમાં આદુનો રસ મેળવી પીવાથી પીનસ, કફ શ્વાસ વગેરે મટે છે. (૨) ભોરી'ગણી, નેપાળો, જવ, સરગવાની છાલ, તુળશીનાં પાન, સુંકે મરી, પીપર તથા સીંધાલુણની ચટણી કરી તેમાં પકાવેલું તેલ નાકમાં નાખવું, તેથી નાકનો દુર્ગંધવાળો વાસ સુધરે છે. (૬) મીણ તથા ગુગળને એકત્ર મેળવી તેનો યુક્તિપૂર્વક ધુમ્મસો નાકમાં લેવાથી મોટા અવાજવાળી છીંકો તથા બગડેલો કફ આવતો બંધ થાય છે. (૪) મરી, દહીં તથા ગોળ, એ ત્રણ મેળવી ખાવાથી નાકનાં તમામ દરદોમાં સારો ગુણ આવે છે. માટે શરદી પીનસ વગેરે નાકનાં દરદોમાં આ ત્રણ વસ્તુનું સેવન કરવું. (૫) તુલશીનાં પાન, નાક છીંકણી, વગેરે છીંકો લાવનાર પદાર્થોનું નરય લેવાથી પીનસ તથા શરદીનો કફ ઝરી નીકળી જાય છે.

નાકોડી કુટવી—(Epistaxis—એપીસ્ટેક્સીસ) (૬) ઠંડુ પાણી માથાપર તથા નાક ઉપર ખુબ રેકવું; અથવા માથાપર ઠંડા પાણીમાં કપડું બોળીને મૂકવું. માટી ઠંડા પાણીમાં બીંજવીને તાળવે સુકવી. (૭) ઠંડા પાણીની પીચકારી નાકમાં મારવી. (૮) શટકડી અથવા માયાની બારીક લુટી નાકમાં દાખવી. (૯) શટકડી અથવા જસતના કુલના પાણીમાં રૂબોળી તે રૂ વડે નાક બંધ કરવું. (૧૦) ટિંકચર ઓફ સ્ટીલમાં રૂનું પુમડું બોળીને નાકમાં સારી પેઠે દાખવું. (૧૧) જો કોઈ દવા ન હોય તો રૂને ઠંડા પાણીમાં બીંજવી નાકમાં દાખી નસકોડું બંધ કરવું. (૧૨) મોરચુનું પાણીની પીચકારી પણ લોહીને અટકાવે છે.

પીનસ—(Ozaena—ઓઝીના)—(૧૩) સળેખમથી વારંવાર આ રોગ થઇ આવે છે. આ સિવાય નાકમાં કાંઈ પદાર્થ જવાથી સોજો થઇ પેર થાય છે. નાકનો મસો થવાથી પણ નીકળે છે. તેમજ અંદર હાડકામાં સોડો થવાથી પણ રસી નીકળે છે. ઉપદંશના રોગથી પણ પીનસ થાય છે અને નાક સડીને ખરી પડે છે. (૧૪) મસો હોય તો તે કપાવી કાઢવો. (૧૫) નાકમાં પીચકારી મારી પરને નિત્ય ઘોંઘ નાખવું. (૧૬) પીચકારીના એક ઐસ પાણીમાં એકાદ ગ્રેન ફટકડી અથવા જસતના કુલ અથવા કલોરાઇડ ઓફ ઝિંક નાખવું. (૧૭) જાત્યાદિ તેલનાં ટીપાં નાંખવાં. (૧૮) ૧ ગ્રામ ગિસ્મથ અને ૧ ઐસ સાકર મેળવીને સુંઘવું. (૧૯) કારબોલિક એસીડ ૧ ભાગ અને તાજું ઘી ૮ ભાગ મેળવી તે સુંઘવું. સિવાય તનદુરસ્તી સુધારનારી દવાઓ, જેવી કે મંજીષ્ટાદિકવાથ, કિશોરગુગળ, ચેગરાજગુગળ, લોહની બનાવટવાળી બીજી દવાઓ, સારસાપરૈલા, પોટાશ આયોડાઇડ વગેરે દવાઓનું સેવન કરવું.

નાકના છવ—નાકમાં કીડા પડે ત્યારે નીચેની દવાઓનો ઉપયોગ કરવો. (૨૦) લીંબડાની લીંબોળાનું તેલ નાકમાં નાખવું. (૨૧) ૩. ૫ ભાર ગરમ પાણીમાં ટરપેન્ટાઇન ૨ ગ્રામ મેળવી પીચકારી લેવી. [૨૨] સ્ટીલનું પ્રવાહી ૪ ગ્રામ, પાણી ૩ ઐસ, ટરપેન્ટાઇન ૧ ગ્રામ ત્રણે મેળવીને તેની પીચકારી મારવી. (૨૩) ટરપેન્ટાઇન તથા કપુર એકત્ર મેળવી તેમાં રૂ બોળી પુમડું નાકમાં રાખવું અથવા સુંઘવું.

નાકનો મસો—નાસાર્શ—(Polypus—પોલીપસ,)(૨૪) ટ્રેનિક એસિડની ભૂકી સુંઘવી. (૨૫) ધુમાડાની ધુસ (મેશ), પીપર, દેવદાર, દુધ. કરંજ, સીંધાલુણ અને અથોડાનાં બી, તેમાં પકાવેલું તેલ નાકમાં નાંખવું. મસો મોટો હોય તો ચીમટાવતી વળ દબ ખેંચી કાઢવો અથવા કાતરથી કાપી નાખવો.

દાંતનાં દરદો.

વિવેચન—દાંતના ભૂખમાં, પારામાં, કે દાંતના મથાળાના ભાગમાં સોજો, કે સડો લાગવાથી દાંતનું દરદ થાય છે.

કારણ—પેટમાં ખિગાડ અને ઝાડાનો કષ્ઠને થવાથી, ઠંડીને લીધે, જડખામાં વા આવવાથી, પારાવાળી ધણી દવાઓ ખાધાથી, દાંતમાં સડો લાગુ પડવાથી, દાંત ઉપર મેક્ષનો ચર બંધાવાથી, વગેરે કારણોથી દાંતનાં દરદો થાય છે.

ઉપાય—(૧) દાંતમાં સહેજ દરદ હોય તો પેટ સાફ આવે એવી દવા લેવી. (૨) દરદ બહુ હોય તો જડખું તથા ગાંધ સુશ આવે તો ગરમ કપડાનો અથવા પોશના ડોડા ઉઘાળીને તેના ગરમ પાણીનો રોક વારંવાર કરવો. ખોરાક દહકો તથા દળન થાય એવી દવા આપવી. (૩) દાંતના પારા સુશ આવે ને તાવ આવે તો તાવ નરમ પાડવા દવા આપવી અને દાંતના પારા ઉપર જળો મુકાવવો. (મોમાં જળો મુકવાની કાચની નળી આવે છે.) (૪) જો દાંતના પારાની આગુમાં ગાંધ થઇ આવે તો તેને નરતર મુકાવી ૫૩ ઠંડાવવું અને દહકો ખોરાક આપવો.

દાંતનો સડો—દાંત જે રીતે સડે છે. એક તો દાંતની આસપાસ પોપડો બાંજી તે કોલી તેનો કોઢવાટ દાંતના ભૂખથી સર થાય છે અને દાંતનો આસપાસનો ભાગ ખવાઈ જઈ વચ્ચેનો નાકાવાળો ભાગ ખુશો થઇ રહે છે. બીજી રીત એ છે કે દાંત મંથાળેથી સડવા લાગે છે અને કાળો કાથ પડે છે. પછી તે સડો દાંતના મધ્યમાં મૂળ સુધી પહોંચે છે અને દાંત ખવાઈ ખોખું થઇ રહે છે. આ દરદમાં પીડા ધણીજ થાય છે. દાંતવડે કંઈ ચવાતું, કે ખવાતું કે કંઠુ પાણી સરખું પીવાતું નથી, આખા જડખામાં દરદ થાય છે, ઉંઘ જતી રહે છે અને દરદી આ દરદ કરતાં મોતને વધારે પસંદ કરે એવું ત્રાસદાયક દરદ થાય છે.

કારણ—દાંતને સાફ નહિ રાખવા એ દાંતના સડાનું મુખ્ય કારણ છે. ખાંધા પછી દાંત બરાબર સાફ નહિ કરવાથી ખોરાકની કણીઓ દાંતમાં બરાબ રહે છે, અને પછી તેમાં તે ડુબે છે તથા સડે છે અને તેને લીધે દાંતના પારા સુશ આવે છે અને અંદર સડો લાગુ પડે છે. પેટની બાદી અને ખીગાડ પણ દાંતના સડાનું કારણ છે. ધણી ગળ્યા પદાર્થો પેટમાં બાદી, અને ચુંકમાં ખટાચ પેદા કરે છે અને ખાટું ચુક દાંતને બગાડે છે. ધણી ખટાચ ખાવાથી પણ દાંત બગાડે છે, ધણી ગરમ, ઉષ્ણ, કે ધણી ઠંડી ચીજો ખાવાથી પણ દાંતનો પાથો કાચો થાય છે. પુરતો તાજો ખોરાક નહિ ખાનારાઓને જે રોગ થાય છે તેની સાથે દાંતનો રોગ પણ લાગુ પડે છે.

ઉપાય—દાંતની પીડા મટાડવાના ઉપાયો—(૧) લવંગ વાટીને તેનું પાણી અથવા લવંગનું તેલ દાંત ઉપર ચોપાડવું. (૨) અરીજ તથા કપુરની ગોળી કરીને સડેલા દાંતના કોતરમાં મુકી રાખવી. (૩) અરીજના અર્કમાં ૩ બોળાને તે દુખ્તા દાંત ઉપર દવાવવું. (૪) ક્ષિયોમેટનાં એક જે દીપાં દાંતના સડેલા ભાગપર મુકવાં. (૫) કલોરોફોર્મ અથવા સલ્ફ્યુરિક ધથરમાં ૩ બોળાને દાંતમાં મુકવું. (૬) એથી ૫૫ દરદ નરમ ન પડે તો “કાર્બીક” ની ન્દાની કટકી કાપી લઇ દાંતના કોતરમાં થોડી મીનીટ મુકી રાખી પછી કાઢી લેવી.

આવા ઉપાયોથી દાંતનું દરદ એકવાર તો દહકું પડે છે, પણ તેથી દાંતનું કોતર કંઈ પુરાતું નથી; જેથી ફરી એ દરદ ઉપડ્યા વિના રહેતું નથી, માટે હમેશને માટે દરદ મટે

એવા ઉપાયની જરૂર તે. એ ઉપાય એ રીતે થાય છે. કાંતો કોતરને કાઢ પદાર્થથી પુરી દેવું અથવા દાંતને કાઢી નાંખાવે.

દાંતનાં કોતર પુરવાની રીત—પ્રથમ દાંતને ઝીણા હથીયારથી કોરીને સાફ કરવો અને પછી અંદર પુરવાની દવા સુકવી. કેટલીક ચીજો થોડા દિવસ રહીને નીકળી જાય છે અને કેટલીક હમેશ જાય દાંતના કોતરમાં રહી શકે છે. એ પુરવણીઓ નીચે પ્રમાણે છે.

(૧) રૂમીમસ્તકી અથવા ચંદુસ, જે મળે તેને સલ્ફ્યુરિક ધત્તર અથવા આરકોહોલમાં પીગળાવી ગોળના જેવી લુગદી કરવી, અને તે લુગદી દાંતના ખાડામાં સમાય એટલા રૂમી લપેટી ખાડામાં દાખી દેવી. (૨) “ગટાપરચા” દાંત પુરવા સાફ ખાસ તૈયાર મળે છે તે વધારે ટકાઉ છે. તેનો એક ન્હાનો કટકો લઈ સ્પીરીટ લેમ્પથી અથવા બીજી ગરમી આપીને સળીવતી દાંતના કોતરમાં દાખવે. (૩) “ઑક્સાઇડ ઑફ ઝિંક” એ કરતાં પથ્થુ વધારે વખત દાંતમાં ટકે છે. તેને સોલ્યુશન ઑફ ઝિંકમાં મેળવી ગોળાના જેવું નરમ કરી દાંતના ખાડામાં દાખી દેવું. આ દવા છ સાત માસ સુધી વળગી રહેશે. (૪) જથુના ટકાવ માટે પારો વાપરવો. રૂપાના કટકામાંથી કાનસવતી લુકો કાઢીને તેને પારા સાથે હથેળીમાં મસળવો. પછી તે લુગદી થાય તેને દાખવાથી વધારાનો પારો બહાર નીકળી પડશે અને મળી ગયેલ લુગદીને દાંતના કોતરમાં પુરી દેવી. એકલા રૂપાને બદલે ૧ ભાગ સોનું, ૩ ભાગ રુપું, અને ૨ ભાગ કલાઈ એકત્ર ગાળી તેનો ઝેર પાડી ઉપર પ્રમાણેજ પારામાં મેળવી તૈયાર થાય છે તે વધારે સારો છે. આ પ્રમાણે પારાથી કોતરને પુરી દેવાથી થોડો વખત દાંતમાં દરદ થાય તો સ્પિરિટ કેમ્ફર અથવા મસ્તકીનું પાણી દાંત ઉપર લગાડવું.

દાંતનાં મંજનો—દાંતનાં મંજનોમાં દરદ પ્રમાણે દવાઓનો ઉપયોગ કરવો. (૧) દાંતના કળતરના મંજનમાં કપુર, હીરાખોળ, મસ્તકી વગેરે ચીજો વાપરવી. (૨) પારાની મજબુતી માટે કાથો, માયાં, સિકોના બાઈ વગેરે ચીજો વાપરવી. (૩) ખરાબ વાસ દૂર કરવાના મંજનોમાં કોયસો, મસ્તકી, કપુરનો ઉપયોગ કરવો, (૪) ધોયેલ ચાક તો ૫ કપુર તો ૦૧, કળતર ઉપર આ મંજન વાપરવું. કપુર વધારે નાખવો નહિ. (૫) હીરાખોળ તો ૧, કપુર તો ૦૧, ચાક તો ૫ તેનું મંજન બનાવવું, તે ઘસવાથી કળતર મટે છે અને દાંત પથ્થુ સાફ થાય છે. (૬) હીરાખોળ, કાથો તથા માયાં એકેક અને બાઈ ૨ તોલા, તેથી દાંતનું ખવાવું બંધ થાય છે, (૭) મસ્તકી, મોચરસ, હીરાદખાણ, દાડમનાં સુકા કુલ, કીમજ આંખનાં, કાથો સમભાગ બારીક ચૂર્ણ કરવું.

દાંત સાફ રાખવાના નિયમો—(૧) દાંતને બાવળના દાંતણથી કે બ્રશવતી રોજ ધીમે ધીમે ઘસવા, જોરથી ઘસવું નહિ, તેમ જથ્થા પથ્થુ ઘણા જોરથી વાપરવું નહિ. (૨) કોયલાનો લુકો, મીઠું, ચાક અને કપુર વગેરેચીજો સાધારણ મંજન તરીકે રોજ દાંત ઘસવી. (૩) દાંતના માર્ગમાં અથવા કોતરોમાં અનાજની કણીઓ ખરાબ રહે તેને બ્રશથી અને કોમળાથી ખર્ચી નાખવી. અંદર રહેવાથી ઘણુંજ તુકસાન કરે છે. (૪) રાત્રે દાંત સાફ કરીને સૂવું. (૫) દાંત ઉપર લીંબ બાંધે તે હોલીને કાઢી નાખવી અને ઉપર વખેલ મંજન વાપરવું કે ફરી એવી લીંબ બાંધે નહિ. (૬) ઘણા જળ્યા કે ઘણા ખાટા પદાર્થો ખાવાનો મદાવરો રાખવો નહિ. (૭) સોપરી કાંતને ખરાબ છે માટે તે વાપરવી નહિ. સોપારીની રાખ દાંતે ઘસવી. (૮) તમાકુ દાંતે ઘસવાથી દાંત

સાર થતા દર્દી પણ દોઢરી ઉપર તેની ધણીના મારી ખસત રાત છે, મારે તંબાકો પિ-
શાય ઉપયોગ કરવો નહિ. (૯) આનો કનને થતા દરો નહિ. (૧૦) એવાક થયે એનો
ભેરો, અને અપચો થાય કે તેનો તરત ઇલાજ કરવો. પાચનશક્તિ અને પેશાબ નુકાન
ઉપર ઘાંતના રસનો આધાર છે. વારંવાર પાણીના કોળા કરવો.

મીના અરાગ વાસ—૭ કારણથી હાંત સો છે તેમ કારણથી મોં પણ વાસ મારે
છે, તેને “આગ” કહે છે. ઉપાયો—(૧) જમ્યા પછી નાનું વજન હાંતને સારી રીતે
ધોવા, (૨) હાંતમાં અપચેલ ખાનની છાંયોના કાંચા મારે કોંઠાક હાંત બેસવું, સળકે
કોંઠાનો ઉપયોગ કરે છે પણ તેમ કરવાથી હાંતના આર્થ વધારે થયેલા થઈ ઇન્દ્રિય વધારે
ખાન અરાગ છે. હાંત સાર કરવાનો ઉપાય કામળા કે “જક” છે, (૩) માત્ર પાણીના થણી
વાર કામળા કરવાથી પણ હાંત સાર થઈ જાય છે. (૪) હાંત ઉપર સીંચવું પોષ્ય પાણી છે
તેને કાંચી નાખવાં જોઈએ, હાંતના કાંચાને એ માત્ર જડ સારી રીતે કરી કોં છે અને થણાં
વરખોનાં પોષ્ય તથા કાચો કાંચી નાખી હાંત સાર સહેર બનાવી દે છે. પર આગને નાના
થણીનાં કારણથી ધસવાથી પણ સીંચ નીકળી કોં છે. (૫) ઉપર હાંતનાં મંજનો આરેખ છે,
તેમાંના નં. ૩-૪ વાળાં મંજનોમાં કાવવાનો છુકો ઉમેરોને તેના થણી કારણ કરવું. નં.
૧૪૨૪ માં આપેલું “કિનિસ યોગ્યુસન” કામ ૧ માં અપચેર થણી ઉમેરી કામળા કરવો.

પ્રકરણ ૮ મું.

ચામડીનાં દરદો.

DISEASES OF THE SKIN.

વિવેચન—ચામડી ઉપર અસંખ્ય પ્રકારનાં દરદો થઈ આવે છે. કેટલાંક રસ નુક-
કારથી થાય છે અને કેટલાંક અંદરના કારણથી થાય છે. અંદરના કારણથી થતાં ચામડીનાં થણાં
અર્થ દરદો ખીલ બાધિઓનાં વિકારરૂપે કુદી નીકળતાં જોવામાં આવે છે, અને તેથી તે
બાધિઓના ઉપચારમાં તેનાં વિકારોના ઉપાયોનાં પણ સમાવેશ થઈ જાય છે. ચામડીનાં
આવાં અસંખ્ય દરદોમાંથી ઘરવૈદાના મંજને બંધ બેસતાં દરદો તથા તેના સામાન્ય ઉપાયો
આ પ્રકરણમાં દાખલ કરવામાં આવેલ છે.

ચળ—(Pruritus-પુરાહટસ)—ચળનાં ખીલ નામ ખજવાળ, ખરજ, વલુર વગેરે
છે. ખસ, ખરજવાં, દાદર ચિત્રી, શીંગસ, વગેરે દરદમાં ચળ આવે છે, તે સિવાય પણ
થણીવાર ચામડીના કાંઈ દેખીતા બાધિ વિના પણ ચામડી પર ચળ અને વલુર આવે છે.
કોઢી ખીગાડ, ગરમી, પ્રમેહ, પ્રદર, મધુપ્રમેહ, કમળો, અજીર્ણ વગેરે દરદોમાં થણીવાર ચળ
આવે છે. ઉપાય—નીચેની વસ્તુઓમાંથી કાંઈ પણ વસ્તુને ઉકાળી પાણી કરીને તે વતી
ચોળીને ન્હાવું. (૧) લીંબડાનાં પાન. (૨) આમળાં. (૩) ખેરની છાલ. (૪) પંચતલક અથવા
ખોરકો આવળ વગેરેની છાલ. (૫) વાળાના પાણીથી ન્હાવું. (૬) મોખૂર ચોળીને ન્હાવું. (૭)
દાદચામક દવાઓનો લેપ. (નં. ૪૨૬). (૮) સુખડનો લેપ. (૯) ગંધકનો લેપ, (૧૦) ટંકણું

પાણી ચોપડવું. (૧૧) સુખડતું તેલ ચોળવું. (૧૨) તલતું તેલ ચોળવું. (૧૩) લોશન-કાર-
બોલિક એસીડ ૧ દ્રામ, ગ્લીસરીન ૧ ઓંસ, પાણી ૩ ઓંસ, રેક્ટિફાઇડ સ્પીરીટ ૨ ઓંસ.
(૧૪) લોશન-કપુર ૦.૧ દ્રામ, કલોરલ હાઇડ્રેટ ૦.૧ દ્રામ, ગ્લિસરીન ૧ દ્રામ, ગુલાબજળ ૫
ઓંસ. (૧૫) ગંધકનો સાણુ (સલ્ફર સોપ) શરીરે ચોળા નહાવું. (૧૬) કારબોલિક સોપ.
(૧૭) તાંદળજની ભાજી ઉકાળી પીવી. (૧૮) ગજોનો રસ પીવો. (૧૯) ગળજીભી(ગાવઝખાન)
નો રસ પીવો. (૨૦) નં. ૮૬૦, ૮૬૯, ૮૭૦, ૮૭૧, ૮૭૨, ૧૬૦૧, ૧૬૦૨ ના ઉપાયો.

અળાઇ—(Lichen-લાઇકેન) ચામડીપર બારીક ડુલુગીઓ થઇ આવે છે, તેને
અળાઇ કહે છે. ઉનાળામાં આવી અળાઇ ઘણી થાય છે. તે માલુસને ઘણા કંટાળો આપે છે
ઉપાય—(૧) સુખડનો લેપ કરવો. (૨) વાળો, શંખજીર તથા કપુરકાચલીનો લેપ. (૩) ગેરનો
લેપ કરવો. (૪) હરેરનો જીલાબ લેવો, (૫) ધમાસો તથા પોશના ડોહાના પાણીથી નહાવું.

લુખસ—(Prurigo-પ્રરાધગો)—આખા શરીરપર ઘણીજ મળ આવે છે તથા બારીક
ફોડલીઓ નીકળી આવે છે. તેમાં એટલી બધી મળ આવે છે કે દરદી ખણીને લોડી
કાઢે છે, તેમ તેમ તેમાં બળતરા તથા મળ વધે છે. ચામડી લુખી અને બડબડ થાય છે.
ઉપાય—ચળના સર્વ ઉપાયો કરવા. (૧) ધમાસાના પાણીથી નહાવું. (૨) સુખડનો લેપ
કરવો. (૩) ચારોળીનો લેપ કરવો. (૪) ગંધક ૧ દ્રામ. ગ્લીસરીન ૧ દ્રામ તથા ધોળેલ
ધી ૧ ઓંસ તે શરીરે ઘસીને ચોળવું. (૫) રસકપુરતું નરમ પ્રવાહી ચોળવું. (૬) ગંધક ૨
દ્રામ અને ગ્લીસરીન તથા વેસેલીન અંકેક ઓંસ—તે મેળવી શરીરે ઘસવું. (૭) તાંદળજનો
રસ, લીંબડાના પાનનો રસ, ગળજીભીનો રસ, એમાંની કોઇ પણ દવા થોડા દિવસ પીવી.
(૮) આંબળા અથવા ત્રિક્ષણતું પાણી શરીરે ચોળવું. (૯) ગુલાબના ફુલનો રસ અથવા
સોનાસુખીની ફાફી લેવી. (૧૦) આંબળાનો મુરખ્ખો, કોળાપાક, જીવન, મંજીશ્ઠિકાથ
વગેરે દવાઓનું સેવન કરવાથી ઘણા દિવસની લુખસ મટે છે.

ખસ—પામા—Itch-ઇચ—ખસના દરદથી કોષકર્જ અળાણું હશે, એ એક પ્રકાર
નો કાહો એટલે સડો છે અને ગંદા છોઠરાઓને થાય છે, તેમાં જંતુ થાય છે અને તેનો
ચેપ પ્રસરે છે. આ દરદ ચેપી છે.

ઉપાય—(૧) ગંધકનો લેપ અથવા મલમ (નં. ૧૩૨૭) (૨) પારાનો મલમ (નં. ૯૦૦)
(૩) ખસનો લેપ (નં. ૮૭૧) (૪) અર્કતેલ (નં. ૮૪૭), (૫) મોરચુથુ જલદ પાણીમાં
ચોપડવું, (૬) લીંબડાના પાન ઉકાળી તે વડે નહાવું અથવા ગોમૂતથી નાવું.

ખરજવું-ખજર્જી—(Eczema-એકઝીમા)—આ ચામડીનો મોટો રોગ છે. તે
વિશેષ કરીને હાથ, પગ, માથામાં, કાનની કોર, વગેરે ભાગપર થાય છે. પ્રથમ ચામડી લાલ
થઇ સુજી આવે છે. પછી તેના પર ફોડલીઓ થાય છે, પછી તે કુટીને ઝમે છે તથા ઘાડું પડે છે.
તે ઘાડું વારંવાર સુકાઇ જાય છે ને ઉમળે છે. કેટલાંક ખરજવાં સુકાં હોય છે ને કેટલાંક
કચકચતાં હોય છે. ખરજવું ઘણું કરીને બંને હાથે કે બંને પગે થાય છે. **ઉપાય—**(૧)
નં. ૮૪૭, ૯૦૦, ૧૩૧૨ થી ૧૩૩૩માના મલમો તથા ૨૩૮૯ નંખરના ઉપાયો. (૨) ટીલ
ચોપડવો. (૩) લસણ વાટીને લેપ કરવો અને પછી ખરજવું ચોખ્ખું થાય ત્યારે સાદા મલ-
મનો લેપ કરવો. (૪) લીંબડાની લીંબોળીનું તેલ. (૫) ખરજવું સુકું અથવા બીંગડા વગેરે
હોય તો તેનાપર રાત્રે ધી ચોપડી ઘડના આટાની કે અળસીની પોટીસ બાંધવી એટલે

ભીંગડાં કુણાં પડશે તેને ગરમ પાણી વતી ઘોઘ કાઢી નાખવાં અને પછી ઉપર લખી કાઢ પશુ રૂઝ લાવનારી દવા લગાડવી, જેમકે—(૧) ઓલીવતેલ, સાલીડ તેલ, ગ્લીસરીન, અ. કૃતેલ (નં. ૮૪૭) લગાડવું. (૭) ટિક્ચર આયોડીન રોજ લગાડવું. (૮) કાસ્તીક અથવા નાઇટ્રિક એસીડથી ખરજવાને બાળી નાખવું. લોહી સુધારનારી દવાઓનું સેવન કરવું.

દાદર-દંદુ—(Ringworm-રીંગવર્મ)—તે દાદર, ગળકર્ણ, તથા દરાગના નામથી લોકોમાં ઓળખાય છે. મામડી લાલ ચંદ્ર ઉપડી આવે છે, સરેત ફાતરી ઉખડે છે. તેમાં ધણી ચગ આવે છે અને ચકરડાં ચકરચં જેવો તેનો આકાર હોય છે. ધણી વખત તેના આકારમાં કાંઈ નિયમ નહિ રહેતાં પ્રસાર પામે છે. જુની થયા પછી દરદની ભેં કાળી થઈ જાય છે. બહુ ખાટા, ખારા તથા ગરમ પદાર્થો અને અચાણાં ખાવાથી અને મલિનતાથી આ દરદ વાય છે. ઉપાય—દાદરના ઉપાય અસંખ્ય છે. વિશેષ કરીને કૃમિહર અને કુષ્ઠહર ઉપાયો દાદરને લાગુ પડે છે. (૧) કુતારીયાનાં બી પાણીમાં વાડી ચોપડવો. (૨) પીત્તપાપકાનો ભુકો વાડીને ચોપડવો. (૩) દરતાલનો શેપ અને લીંબુનો રસ ચોપડવો. (૪) ફટકડી, ટંકલુ તથા મોરચુચું જલદ પાણી ચોપડવું. (૫) સંકપુરિક એસીડ લગાડવો. (૬) કાર્બોલિક એસીડ અથવા રસકપુરનું શોષન—(પ્રમાણ—દવા ૨ ગ્રેન, પાણી ૧ ઓંસ). (૭) ટરપેન્ટાઈન ધસોને ચોપડવું. પછી તેને સાચુથી ઘોઘ નાખી ટિક્ચર આયોડીન લગાડવું. (૮) કાસ્તોલિક એસીડ લગાવવાથી જુની દાદર પશુ મરી જાય છે. (૯) રસકપુર ૪ ગ્રેન, મંધક તથા પેલાય કાર્બોનાલ દરેક ૦.૫ ગ્રામ, વેસેલીન ૨ ઓંસ, સર્વ મેજરીને જેરથી ધસીને લગાડવું. (૧૦) રસકપુર, બોદાર, ગંધક, મોરચુચું અને ટંકલુ એ સમમાત્ર માખણ સાથે મેજરી લગાડવું. (૧૧) ગોખા પાકડર. (૧૨) પાચનો મલમ તથા સદો મલમ સમમાત્ર મેજરી લગાડવો. (૧૩) ક્ષેમેલ ૩ ગ્રામ, કૌષોસેલ ૪ ગ્રામ, મંધકનો મલમ ૧ ઓંસ, મેજરીને લગાડવો.

ઉંદરી-છન્દ્રલુપ્ત—અથવા માયાનાં ભીંગડાં. (Crusted Ringworm or scald head)—આ દરદની જાત છે, ને તે માથા ઉપરજ વાય છે, વાળના યુગમાં કીડ પડીને ઓળી ફણગીઓ ચંદ્ર કુટે છે ને પછી દયકે છે તથા પોઠાં બાકે છે. ઉપાય—(૧) દાદર તથા ખરજવાના સર્વ ઉપાયો ઉંદરીને લાગુ પડે છે. વાળ કતારવી નાખવા અને બની શકે તો અજા વતી વાળ કઢાવી નાખવા સાચુ વતી બે વખત માથું ઘોઘ સાફ કરવું. ભીંગડાં ઉખડીને ભેં સાફ વાશ જેવો ઉપાય કરવો. (૨) મોરચુચું ૧૫ ગ્રેન ૪ ઓંસ પાણીમાં મેજરી તેમાં લુગડું બોળી પોશ રોજ માથાપર લપેટવું અને પછી એરડીઆ તેલમાં લુગડું બોળીને તેના પર મુકવું. એ પ્રમાણે બે ચાર રોજ કરવાથી ભીંગડાં પોશ પડશે અને પોશા ઉખડી નીકળી પડશે. પછી તે ઉપર એરડીક તેલ ચોપડવું; અથવા રૂઝ લાવે જેવો કાંઈ પશુ રોજજ મલમ ચોપડવો. (૩) નં. ૮૬૬ વાળા શેપ (૪) ચરોડીને પાણીમાં વાડી તેમાં બાંગરનો રસ તથા તેલ નાખી સિદ્ધ કરેલું તેલ (અવસથા નહિ તેલ) ચોપડવું. (૫) દાથીદાંતની બરમ, ગાંડરનું દુધ તથા રસવંતીનો શેપ કરવો. (૬) નં. ૧૫૮૧ વાળા યુનાની ઉપાય કરવો.

ખોડો-અર્ધશિશા—(Scurf-સ્કર્ફ)—માથામાં વાય છે. તેમથી ઘોળ ફાતરી ઉતરે છે, તથા વાળ ખરી પડે છે. ખોડો એક જાતનો જાંતુ વિહાર છે. ઉપાય—(૧) મુંગદિ તેલ (ચરોડીને પાણીમાં વાડી તેમાં બાંગરનો રસ મેજરી સિદ્ધ કરેલું તેલ.) (૨). લીંબુનાં

તેલ ચોપડવું. (૩) હરતાલનો લેપ. (૪) ટંકણખાર તોલો ૦૧ તેને ૧ શેર પાણીમાં મેળવી તે પાણીથી નિત્ય માથું ધોવું અથવા સાલીડવું તેલ ચોળવું.

ટાલ પડવી—(Alopecia-એલોપેસ્યા) માથા ઉપરથી વાળ ખરી પડે છે તેને ટાલ કહે છે; ઘણીવાર મુઠ તથા ભ્રમરના વાળ પણ ખરી પડે છે. ઉદરી, કીડ અથવા ઉપદંશની ગરમી એ વાળ ખરી પડવાનું મુખ્ય કારણ હોય છે, માટે લોહી સુધારવાના ઉપાયો કરવા ઉપરાંત નીચેની દવાઓ ટાલપર ચોપડવી. ઉપાય—(૧) ચણેડીનો ભુકો વાટી લેપ કરવો. (૨) ભાંગરાના રસમાં સિદ્ધ કરેલું તેલ ચોળવું. (૩) કડનાં પરવર (પોળ) નાં પાંદડાંનો રસ કાઢી તેનો ત્રણ દિવસ લેપ કરવો. (૪) ભોરીગણીનો રસ કાઢી મધ મેળવી લેપ કરવો. (૫) લીલામાનાં ઝાડની છાલનો રસ કાઢી મધ નાખી લેપ કરવો.

ખીલ. તાડુણખીટીકા—(Acne-આકની) ત્વચાના પિંડમાં એક પ્રકારનો ચીકણો પદાર્થ ભરાઈ રહે છે અને જ્યારે તેનો સ્ત્રાવ થતો નથી ત્યારે ખીલના આકારમાં બહાર ડુટે છે. વિશેષ કરીને તરુણવસ્થામાં એકેરા ઉપર ખીલ બહુ ડુટે છે. ઉપાય—(૧) સાંજ સવાર ગરમ પાણીથી ખીલ ધોવા અને ગરમ પાણીની બાફ દેવી. (૨) કંસાજનું ચોપડવું. (૩) ટંકણખારને ગુલાબજળમાં મેળવી લગાડવો, (૪) ગંધકનો મલમ (ગંધક ૧ ભાગ બેન્ઝોઇટેડ લાર્ડ ૭ ભાગ), (૫) નં. ૮૮૦ થી ૮૮૪ માં બતાવેલ લેપ, ગુગળ, લોહ, કૌંકલિવર, વગેરે દવાઓનું સેવન કરવું. (૬) ગોરાચન તથા મરીનો લેપ. (૭) શેમળાના કાંઠાં એને દુધમાં વાટી લેપ કરવો.

કરોળીઆ—(Psoriasis-પ્સોરાયાસીસ)—ચામડી ઉપર સફેદ ચાકાં થાય છે. ઉપાધી ચામડી ઉતરતી જાય છે અને નીચે સફેદ ચાકાં નીકળતાં જાય છે. કરોળીઆ વિશેષ કરીને મોં છાતી, વાંસા અને ક્વચિત્ આખા શરીરપર થાય છે. ઉપાય—(૧) કુટકર લેપ (નં. ૮૬૯, ૮૭૦). (૨) ગંધકાદિ તેલ (નં. ૮૫૧). (૫) ટંકા પાણીમાં બોલેલી ચાદર ચીરે લપેટીને ઉપર ગરમ ધાખળો ઓઢી બેચાર કલાક મુઠ જવું. વચમાં ઘણું પાણી પાવું એવું પરસેવો છુટશે. (૪) ટાર. ઝિંક એક્સાઇડ અને બદામનું તેલ સમભાગ મેળવીને કરોળીઆ પર ધસીને લગાવવું. (૫) કુવાડીઆનાં ખી, તથા બાળચીનો લેપ ચોપડવે. એ પ્રત્યેક દિવસમાં બંને વખત દવા લગાવવી. ગરમ પાણી અને સાબુવતી ધોઈ નાખવી અને કાચ રખાવથી ધસીને શરીર કોઈ કરવું અને ફરી દવા મસળીને લગાડવી.

કોઠ-કુન્દ—(Leucoderma-લ્યુકોદર્મા)—ચામડીનો કદરતી રંગ બદલાઈને સેતારા ધોળાં, કાળાં, રાતાં, વગેરે ઘણા પ્રકારનાં ચાકાં નીકળે છે, તેને કુન્દ અથવા કોઠ કહેવામાં આવે છે. લોકો ધોળાં ચાકાંનેજ કોઠ ગણે છે, પણ ખરું જોતાં તે તો માત્ર કુન્દ રોગના ૧૮ ભેદઓનો એક ભેદ છે. દાદર, ચિત્રી, કરોળીઆ, વિચચિંકા, ખમ્મ વગેરે કુન્દ રોગના હલકા પ્રકારના વિધાર છે અને ખીજ ૭ પ્રકારના મરાકુન્દ છે, જેનો દોષ માનમાં જસ્ટી પ્રયેદ કરી હોય તેવો છે અને કાલનું અગ્રિય લેવક તેને રક્તપિત કહે છે. ચિકિત્સા અન્યતઃ સેવન એ કુન્દ રોગનું કારણ છે. ઉપાય—(૧) કુટકર લેપ (નં. ૮૬૯, ૮૭૦), (૨) વચ્ચેવ (નં. ૮૬૦). (૩) કામોડીનો લેપ (નં. ૮૮૭). (૪) ચામોડીનો લેપ (નં. ૮૮૮), (૫) ચાવડ ગુંદાદિ કવાચ, આમાં તથા ખેરનારનો કવાચ તેમાં બાળચીનું ચૂર્ણ નાખી ખીલો. (૬) ખાંડાની દવાઓ—મોંકાદિ કવાચ (નં. ૬૨૮). ધંચનિમ્બુ (નં. ૬૨૯). અમ્બુ (નં. ૮૪૦). વિશેષગુણ (નં. ૭૬૫). સેતારાનું ગુગળ નં. ૭૭૦ તથા નં. ૬૬૩ નો લેપ

શીગસ-શીતપિત-(Articaria-આર્ટિકરીઆ)-શરીરપર પ્રાપ્ત થયે છે. આ પ્રાપ્તિ નાનાં અથવા મોટાં અને સાદા તેમજ સફેદ રંગનાં થાય છે. ચામડી સુન્દરી તથા ઉપમેલી હોય છે અને અત્યંત ચળ તથા દાદ થાય છે. શીગસ એકદમ અદ્રશ્ય થાય છે. કેટલાકને આ રોગ વારંવાર થાય છે. અર્ચુર્ તથા તેના વિઘ્નો, ખરાય, વાગાલું દરદ (વાગાસોય), વગેરે શીગસ અથવા શીગસ જેવા પ્રાપ્તિ કરે છે. નવું કરવાથી પણ શીગસ જેવાં ચામડાં ઉપડે છે. ઉપાય—(૧) સરસીયા તેલનો અમ્મન. (૨) ગરમ પાણીનું દરીર પર સિંચન. (૩) નં. ૮૬૭નો લેપ કરવો. (૪) મેડ સોઘન, કાર્બોલિક સોઘન, કપુર પ્રવાહી વગેરે શીગસ પર લગાડવાં. (૫) ગરમ કપડું પહેરી રાખવાં. શીગસનાં અર્ચુઆધિમાં થોડાં દવાનું લેવન કરવું. (૬) લીંબાનાં પાનનો રસ પીવો. (૭) સોનામુખી તથા સોજા સાચ દવાઓ (નં. ૪૨૫) આપવી. (૮) કાળીજીરીની ચા કરી પીવી. (૯) ત્રિફળાગ્રગ તથા પીંપર તેનું ચૂર્ણ ખાવું. (૧૦) આદુના રસમાં જુનો જોળ પીવો. (૧૧) ત્રિકટુનું ચૂર્ણ તથા સાકર (૧૨) ત્રિકટુ તથા બેડીઅન્નમોદ. (૧૩) જીલાય. સેવે-ગરમાગાપંચક-કટુ, દેવદાર મોઘ, અતિવિય તથા ગરમાગાનો જોળ અથવા સોનામુખી, અથવા ત્રિલાપતી મીઠું એમાંનો કોઈ પણ જીલાય સેવો. (૧૪) કાળાં ખરી ધોમાં મેળવી ચાટવાં તેમજ શીગસપર લગાવવાં.

ચક્રામા-(Erythema-છરીયામા)-ચક્રામાં અથવા ચંબામાં ચામડી સાદા થઈ આવે છે. ઉપાય—શીતોપચાર કરવો. (૧) સુનાતું તેલ (કળીસુનાતું) નીતઈ પાણી તથા તેલ લગાવવું. (૨) ગુલાબજળ તથા ગ્લીસરીન મેળવી લગાવવું. (૩) નત્યાદિપૂત (નં. ૮૯૮) (૪) ઝિંક ઓઈન્ટમેન્ટ, (નં. ૧૩૩૩). (૫) ઓક્સાલિક એસિડ ઝિંક, તપખીર વગેરે ધસવાં. (૬) દશાંગલેપ (નં. ૮૭૪). (૭) રેચ-એરંડીડ, ગુલાબનાં ફુલ અથવા મીંદીઆવળ એમાંનો ગમે તે એક રેચ સેવો. (૮) મંજીશાદિકવાય અથવા સુખું.

કાળા ઠાપ-ચામડી ઉપર કાળા ઠાપ પડે છે. કાંઈ રોગથી, ધડપણથી અથવા ખિસ્કર લગાડવા પછી ચામડી ઉપર કાળા ઠાપ રહી જાય છે. ઉપાય—ચારીરિક રોગનું કારણ હોય તો તે રોગ મટવાથી ઠાપ અદ્રશ્ય થશે. જેમકે ઉપદંશને લીધે હવેળામાં પડેલા ઠાપમાં (૧) રસકપુરનું પાણી ચોપાડવું. (૨) બહાષ્ટ પ્રેસીપીટેટનો મલમ (સાદો મલમ ૧ ઓંઝ, આયોનાયોડ મર્ક્યુરી ૧ દ્રામ મેળવીને મલમ કરવો. (૩) ૧ ઓંઝ આકોહોલ, ૫ ઓંઝ કપુરનું પાણી તેમાં ૩ જોળાને કાળા ઠાપવાળા ભાગપર મુકવાથી ચામડી સાદા થશે અથવા ખિસ્કર ઉઠી નવી ચામડી આવશે. (૪) નવચળનો લેપ કરવો.

ઝામરો-વિથર્થિકા-(Pemphigus-પેમ્ફીગસ)-ચામડી ઉપર એક મોટો ફરફેસો થાય છે. પ્રથમ પાણી બરાપ છે, પછી પર થાય છે, અને સખત બળતરા તથા વેદના થાય છે, તેને ઝામરો કહે છે. ઉપાય—(૧) અરીજનો લેપ કરવો અથવા પોચના ડોઝનો શેક કરવો (૨) તકમીયાં વાદીને બાંધવાં. (૩) સોયવતી ફાડીને સાદા મલમની પડી ખારવી. (૪) ધોયેલ ધી અથવા માખણ અથવા ઝિંક ઓઈન્ટમેન્ટ લગાડવો. (૫) ચામડી છુટી પડ્યા પછી રૂઝ લાવવા સારૂ આયોડાઈમ, કાર્બોલિક તેલ અથવા મોરોસિક એસીડનો મલમ ચોપાડવો. (૬) ગળીના દોરમાં જીણી સોઢ ખરાવી વીધીને આસપાસ દોરો કાઢી બાંધી રાખવાથી ઝામરો મટે છે.

કખવા-કફા (Herpes-હર્પેઝ)-કાખેની નીચે હાલીની બાજુમાં ચામડી રાત્રી થઈ તેનાપર મોતીના દાગા જેવી ફાલ્લીઓ થાય છે, તેને કખવા કહે છે. કેટલીક વાર

શરીરના બીજા ભાગપર પણ એવા દાણા દેખાઈ આવે છે. તે નખખાણથી થાય છે. તેનું ઉતરી ગયા પછી એવા દાણા હોઠપર થાય છે. તે “બરો મુતરી ગયો” એવા નાખી ઓગળાય છે. તેમાં દાહ થાય છે તથા તાવ પણ આવી જાય છે. ઉપાય—(૧) ગેડનો તેલ (૨) દશાંગલેપ (નં. ૮૭૪) (૩) શ્યુગરલેડનો મલમ. (૪) ઝિંક ચોપડું. (૫) લેડ મોક્ષ (૬) ગ્લીસરીનમાં ટેનિક એસીડ મેળવી ચોપડું. વિસર્પના ઉપાયો કરવા.

વિસ્ફેટક—(Impetigo—ધમ્પીટાઇગો)—ચામડીપર નાના કે મોટા પીળા પરવાળા ફેલાયા થાય છે તેને વિસ્ફેટક કહે છે. આ ફેલાવાઓ કુટીને ધારાં પડે છે. ભીંગડાં વળે છે અને અંદરથી ક્યકચે છે. ઉપાય—(૧) પંચતવકનો ઉકાળો કરી તે વતી નિત્ય ધોવું. (૨) ધમાસો અથવા પોશનાં ડોઝાં ઉકાળેલા પાણીથી બે ત્રણવાર સ્નાન કરવું (૩) મધમાં પાંદડાંના હીમથી સ્નાન કરવું. (૪) ભીંગડા ઉપર પોટીસ બાંધીને અથવા તેજ લગાવીને ઉખેડી નાખી તેનાપર સાદો મલમ અથવા રૂઝ લાવે એવી દવા ચોપડવી. (૫) લીમોળીસ તેજ ચોપડવું. (૬) પંચતવક ખાંડી તેલું બારીક ચૂર્ણ દાખવું અથવા પાણીમાં વાટી શેષ કરવો. (૭) કારબોલિક અને બોરાસિકનો મલમ ચોપડવો. (૮) ગળોના ઉકાળામાં એરડીક નાંખી બેચાર દહાડા પીવું. (૯) મંજીષ્ઠાદિકવાય, ગળજીબીનો રસ, સારસાપરેલાની છાલનો ઉકાળો તેમજ કોંઈકવિર, ક્વીનાઇન, લોહ, વગેરે દવાઓનું સેવન કરવું.

મસા-મસાક—(Wart-વોર્ટ)—માથાપર તેમજ શરીરના બીજા કોઈ પણ ભાગપર નાના મોટા ચામડીના અંકુરો ધુટે છે, તેને મસા કહે છે, ઘણીવાર તે જીમ, હોઠ, નાક, ધાન, મગદાર વગેરે શુભ્રસ્થાનોમાં પણ થાય છે, ઉપાય—(૧) નાના મસા કાર્બીક અથવા ક્ષારથી બળીને ખરી જાય છે અને મોટા મસાને કાતર વતી કાપી નાખીને કાર્બીકથી ભેંસી બાળી મલમ લગાડવો. (૨) અધેકાનો ક્ષાર લગાવવો. (૩) અર્કતેજ (નં. ૮૭૭) (૪) કળીચુનો ચોપડવો. (૫) ઘોડાનો વાળ બાંધી નિત્ય જરા જરા ખેંચવાથી કંટાળે કાઢે મસો ખરી પડે છે.

કપાસી-કંદર—(Corn—કોર્ન)—કપાસીને આંટણુ પણ કહે છે. તે દાઢ પગ ઉપર થાય છે. ચામડી જાડી થાય છે ને ક્વચિત દરદ થાય છે ને ક્વચિત ગંદાઈ જવાથી દરદ નથી થતું. ઉપાય—કપાતી કાઢ્યા સિવાય બીજા ઉપાય નથી. પ્રથમ પાંડુકી ઘોળ સાર કરવી ને પછી ચપુ અથવા અઆવતી કપાતી નાંખવી અને ગરમ તેલનો કે અગ્નિનો દામ દેવો.

વ્યાક્રાટવી-વિપાદિહા—(Chilblain—ચિલ્બ્લેન)—દાઢ પગમાં જરા મોઝો, દાહ અને રાગ સાથે તેમાં કાટો પડે છે, તેને “વ્યાક્રાટવી” કહે છે. આ એક દરદા પ્રકારના કુટ્ટ રોગ છે અને તે બેજ તથા ચરદ દવાને લીધે થાય છે. ઉપાય—(૧) કુટ્ટ. અગ્નિના ભેખ ઉપાયો કરવા. કાઢવું તેજ, મેદીનાં પાનનો લેપ, રાગનો લેપ, વડનાં છીંચી તેલ વગેરે કાપડો કરે છે. દરદવાળા બાળોને બેજ, કંડી તથા ચરદીવાળી દવાઓથી મુજબ રાગનાં કંડ. માથામાં ચણીવાર પલ્લવવાથી જગતી વ્યા જલતી કાટે છે, માટે પગને કંડ. વાડીમાં રાગનાં કંડ. મરમ મોળાં પડેલી રાખવા.

ચિત્તી-ચિત્ત—(White Leg—વ્હાઇટ લેગ)—આ પણ કંટાળેલામાં જાણે નવજોડાં છે. ચામડી ઉપર રાગ આવે છે ને નખખાણથી ચામડી કાપતી કાપતી રાગનાં કંડ.

ખરી પડે છે અને સહેદ ચાણ પડે છે. સ્ત્રીની ગોં ઉપર તથા વાંસામાં વિશેષ કરીને ચાપ છે. ઉપાય—(૧) કાળીછરી ખાવી તથા કાળીછરીનો લેપ; (૨) ગંધકનો લેપ; (૩) તેલના તેલનો અભ્યંગ; (૪) બાજમી પાણીમાં વારી તેનો લેપ કરવો, (૫) દરતાલનો લેપ ગો-મૂત્રમાં વારીને કરવો—દરતાલ ૧ ભાગ ત્રિફળા ૧ ભાગ, કાળીછરી ૪ ભાગ. (૬) મોરચુથુના પાણીમાં તેલ મેળવો તે તેલ સરીરે ચોપડવાથી સ્ત્રીની જલદીથી ખરી થકે છે;

અલસ-પાણીમાં પગનાં આંગળાં સડવાં તે—વારંવાર પાણીમાં તથા કાઠવામાં પગ રહેવાથી પગનાં આંગળાંની વચલી કાઠો ક્યક્યે છે. અગ આવે છે અને બગતરા ચાપ છે. ઉપાય—(૧) પાણીમાં રાખવા નદિ, પગ કોરા કરીને એરંડીઝ લગાવી ઉપરથી સળગાવેલ છાત્રાનો કે કોપલાના તાપનો શેક દેવો. (૨) નં. ગદની કાંછુનું પગ ઉપર સીંચન કરીને તેનો લેપ કરવો, (૩) કરંછું તેલ ચોપડવું અથવા કરંજનાં પી, હળદર, હીરાકસી પદમક, જવ, ગોરાચન તથા દરતાલ તેનો લેપ કરવો.

કોથળીનું ખરજવું—વૃષબૃકચુ—કોથળી ઉપર મેલ જામીને પરસેવો થકને એગ આવે છે અને ખંજોળવાથી ઘસત કોડલીઓ ચાપ છે અને તે ક્યકચીને પાણીના ઝાખા નીકળે છે તથા બીંગણં બાજે છે. ઉપાય—(૧) રાગ, કક, સીંદાલુજ તથા ધોળા સરસવનો લેપ કરવો અથવા ઉળેરો દાખવો. (૨) ખસ તથા ખરજવાના ઉપાયો કરવા. (૩) ત્રીફળાના ક્વાથમાં કાચો નાખીને તે પાણીથી ધોવું તથા તેના ઉપર એરંડીયું તેલ લગાવવું.

લિંગાર્શ—(Condyloma—કાન્ડીલોમા)—પુરુષોને તેમજ સ્ત્રીઓને ગરમીનું દરદ થવા પછી મુશરયાન ઉપર છુટા છુટા અથવા કુદાના આકારમાં મસા ચાપ છે. કુદા જેવા મસા ચાપ છે તેનો આકાર કોળીના કુલ જેવો હોય છે. ઉપાય—મસા ઉપર ધમાલેકાપી કાઠવા અથવા દરિદ્રકથી બાળી કાઠવા, કોસીલની ધોળી સળગાવો બળરમાં નેચાવ છે તે લાવીને મસાને બીના કરી તેના ઉપર સળી દાખવી એટલે ઉપલો ભાગ બગશે. એવી રીતે નિત્ય બાળતા જવું અને બલેલો કાળો ભાગ કાઢી નાખવા જવું; એમ મૂળમૂળથી બાળી નાખવા.

પ્રકરણ ૯ મું.

પરચુરણ દરદો.

MISCELLANEOUS DISEASES.

આજણાં આઠ પ્રકરણોનું મુખ્ય દરદો ઉપરાંત બાકી રહેલાં કેટલાંક બીજાં પરચુરણ દરદો તથા આસ્થાત થવાથી થતી કમળોના ઉપાયો આ પ્રકરણમાં આપ્યા છે.

આંગળાંનો કંપવા—આંગળામાં વા આવવાથી લખવાં લખવાં આંગળાં ધુન્ને છે, ઉપાય—શેષિલ એરંડાચાણું થોડા પ્રમાણમાં કેટલીક મુદત સુધી સેવન કરવું. આગ ૧ રતી.

પરસેવો—અતિ—(Perspiration—પરસ્પીરેશન)—શરણુ—દરેક માનુષના શરીરમાં બારીક હિઠામાંથી પરસેવો નિરંતર આવ્યા કરે છે અને દવા તથા કપડાંથી સુકાઈ જાય છે. પણ કેટલીકવાર શરીરના ચોક્કસ અવશેષમાં અથવા દિવસના ચોક્કસ સમયમાં

વિશેષ પરસેવો વળતો જણાય છે. રાતમાં પરસેવો આવે છે ત્યારે એક પ્રકારના ત શંકા થાય છે. નળજામ્ તથા જીર્ણ જ્વરમાં રાત્રે પરસેવો આવે છે. કમરોગમાં તથા ક્ષતમાં જ્યારે અર્ધસ્થાનમાં ક્ષત પડે છે ત્યારે પણ રાતમાં પરસેવો આવે છે. આ પ્રકારે તાવ “ પ્રલેપકજ્વર ” કહેવાય છે. અંગ્રેજીમાં તેને “ હેક્ટીકરીવર ” કહે છે. ઉપાય માલિનીવસંત (નં. ૫૦૧). તાવ સિવાય પણ ખીબા કારણથી માથું, કપાળ, અંગેરે અવધોમાં બહુ પરસેવો આવ્યા કરે છે. તેને માટે ઉષ્ણ દવાઓ ખાવી; કમળ સેટ શરીરે ધસવો.

થુંક—(બહુ)—(Salivation સેલીવેશન)—કારણ—દાંતના પારા તથા મોના વરમ દંડી, નળજામ્, અજીર્ણ, દાંત આવવા અને પારો વગેરે દવા ખાવાના પરીણામથી મો બહુ થુંક આવે છે. ઉપાય—(૧) ફટકડીના કોગળા કરવા એ સર્વથી ઉત્તમ ઉપાય (૨) સ્તંભક દવાઓ જેવી કે કાંચનારની છાલ, ખેરની છાલ, આવળની છાલ. પંચત તથા ટંકજુના કોગળા કરવા. (૩) થુંક આવવાનું કારણ માલમ પડેથી તે દુર કરવા ઉપાય કરવા.

હેક્ટી-હિક્કા—(Hiccup-હિક્કપ)—કારણ—કંઠજી રક્ષ અને ઝાડો બાંધ કરનાર પદાર્થો, દંડ પાણી, ટાહું અન્ન, ધુળ, ધુમાડો નાકમાં જવો, ગરમી તથા વાપનું અતિ સેવન, બાદી, પેટમાં ખીગાડ, અપવાસ, એ સર્વ હેક્ટીને ઉત્પન્ન કરનારા સામાન્ય કારણો છે. ઉપાય—(૧) મોરપીંછની ભસ્મ તથા લોંડીપીપરનું ચૂર્ણ મધમાં મેળવી વારંવાર ચાટવું (૨) જેઠીમધનું ચૂર્ણ મધમાં ચાટવું, (૩) ધમાસાનો ક્વાથ મધ મેળવી પીવો, (૪) આંગળા, પીપર તથા સુંદનો ક્વાથ સાકર નાખી પીવો, (૫) કહેલું દુધ પીવું, (૬) અડદ તથા કળા દરના ચૂર્ણની બોડી પીવી; (૭) નગોડનાં બીનો ક્વાથ પીવો; (૮) લસણ ધીમાં ખાવું, (૯) નં. ૧૫૫૮ નું મિશ્રણ આપવું.

કંદર્પ જાળું—ધણીવાર છાતીમાં કળનું જાળું બાંધે છે. તે જાળું તોડતા માટે કંદર્પ દવાઓનો ઉપયોગ કરવો, ઉપાય—(૧) અધેશનો કાર, (૨) અરકુસીનો રસ મધ મેળવી પીવો; (૩) આકાશના સુગંધી ભુકી અથવા ઈપીકાક્યુઆન્ડા પાકેર પીને જનની કી કંદને દાદી નાખવો; (૪) કંતસ, ટંકજુખાર, નવસાર, એ દરેક ઝીજ કરના ઝીંકા બળાવતો તોડે છે. (૫) તામ્રમરમ.

વાળ કાઢવાનો ઉપાય—લોમશાતન—(Hirsuties)—(૧) દરતાલ બા ડામ ચુનો ૪ ગ્રામ, ઘઉંનો આટો ૧ ગ્રામ પાણીમાં મેળવી તેની પોટીસ લગાડવી. સોડીવાર સખીને પછી દાદી નાખવી અને તલનું તેલ લગાવવું. તેથી વાળ ખરી પડશે. (૨) કરતાલ બા તેલો; સંખનું ચૂર્ણ અથવા સંખમરમ ૧૫૫૮ તેલો, પીત્તપાપાતો ખાર બા તેલો, તેને કેળના ચાંચલાના રસમાં અથવા આકાશના પાંદડાના રસમાં ઘુંટી લેપ કરવો. (૩) દરતાલ ૧ જામ, સંખચૂર્ણ ૨ જામ, મનઘીસ બા જામ, સાકાખાર ૧ જામ. તેનો લેપ કરવો પ્રથમ વાળને અઢાલ વતી દાદી નાખવા ને પછી સાત દિવસ તુલસી તેલ લેપ કરવો દાદી તે જગાપર વાળ કાઢશે નહિ.

વાળ ઘેળા ઘેવા—પલિન—(Cantharis-કેનાઈડીસ)—કારણ—વાળનું જાળું પડે તે વાળ ઘેળા ઘેવા છે. મગજની નળજામ્, ચિતા, અને વારસામાં ધમ્ને ચુરવૈદ્ય

વાળ પીળા થવા ખરી છે. પિત્તાવાળ પાંચજની નિકાની મજાબ છે અને તેથી બહુ ભેદો પાતા વાળને રંગી કાળા, રાતા અથવા જાંબુ રંગના બનાવે છે. આ રંગવાની વસ્તુને ક્લોરોઇડે છે. વાળ કાળા કરવાના ઉપાય—(૧) મેરી તથા મગ્નેશિયમ જાળથી ઉત્પન્ન થયેલા રંગ આવે છે. મેરીનાં પાન વાટી એક દલાક વાળને સમાડી રાખવાં તેથી વાળ રાતા થશે. જડી મગ્નેશિયમ પાન વાટી થોડાં દલાક બાંધી રાખવાથી વાળ કાળા થશે. (૨) નં. ૮૪૨ થી ૮૫૫ ના સેપોમાંથી કેમ્પેચુ સેપ સમાવશે. (૩) દાખિય સરોઈ ક્લાર સોલ ૧ ડામ. પાણી ૧ ઓંસ સાથે મેગ્નેશિયમ ને ચાર રોજ વાળ પર લગાવવું. (૪) નાઈટ્રેટ ઓફ સીલ્વર ૩૦ ગ્રેન, પાણી ૧ ઓંસ, આ પાણી સમાવવાથી વાળ કાળા થશે જ્યુનેટી સાથે આપીયર જ્યુ ૬૫ પાઈ. માથા કાપ મીઠું અથવા સાબનમાં ઓઈ પોલાકના પાણીથી નીચ્છા લેવા છે.

હુકકવા—જળસંત્રાસ—(Hydrophobia—હાઈડ્રોફોબીઆ)—દાહમાં કુતમ, વર, શયન વગેરે જનનરોના કરવાથી માનુસને જ્યુ દહવાનો રોગ થાય છે. શરીર ખેંચાય છે, ગળામાં અવાજ થાય છે. મોંમાંથી સાગ ઝરા કરે છે. પાણી પીવાથી કે જોવાથી વાનું જોર ઉપડે છે. પાણી પીવાથી કે જોવાથી દરદી વધારે ઉકેરણ લેવા છે. દાહવા દાના પડી દરદી ને તથા દીવસમાં જ મરી જાય છે. ઉપાય—(૧) દાહમાં જનનર કરો કે તરત દાહ થયેલા માનને તરત કાપી કાઢી બાળી નાખવે. દાહવા દાહવા પડી તેને મદાવાનો કેમ્પેચુ સેપ લગાવ દાહ મુધી દાહ સાથેસે તુપી. દરદીને બાંધારી કાઢીમાં રાખવે, સ્નાયુવેલિયમુત દવાઓ લેવી કે અશીલુ, બામ, બેલાડોના વગેરે આપવી. (૨) કુકરેલ દાહવામાં અપાય છે, ને તેથી સખ્ત ઉલટી થઈ એરી જાંબુઓ નીચ્છા પડે છે, ને વખતે દરદીનો બચાવ થાય છે, (૩) અશીલુ, મેલા ડોઝમાં છુરવી સલાય છે ને તેથી દહવાના જાંબુઓ નીચ્છા પડી દરદી બચે છે. કસોલીના ઈન્ડીટ્યુટમાં દહવાના દરદીઓની સારવાર થાય છે ને વેગાસર લેવા છે તે બચાવ થાય છે.

હુ લાગવી—(Sunstroke—સનસ્ટ્રોક)—તણામાં કરવાથી હુ લાગે છે. બાળકોને તણાની અસર જલદી જાણાય છે. દાહ, તુષા, માથામાં ફેર, ચક્કર તથા છેવટ બેગુદિ એ તેમાં ચિન્હો છે. ઉપાય—(૧) અમ્લ તથા પિત્તચામક દવાઓ આપવી. (૨) બુદ્ધિ તેમજ તકમરીપાનો હુમાન પાવે. (૩) ગરમાળો પાવે. (૪) ગેર તેમજ સુખાનો સેપ કરવે. (૫) માથાપર તેમજ છાતીપર ઈંડુ પાણી રેડવું અથવા બરફ લગાડવે. બોગી ઉપર બિસ્કર મારવું. અને પગની પીડીઓ ઉપર રાખવો સેપ મારવો. (૬) શરીર ધણું મરમ દેવા તે સાધારણ ગરમ પાણીમાં દરદીને બેસાડવો. જુલાય આપવો અને તણ નરમ થાઈતી દવાઓ આપવી. તણમાં કરવાની જરૂર પડે તે માથાપર બીનું કપડું રાખવું; કાંઈ આ. કાંઈ પાન બાંધવાં; દાહ વગેરે જલદ પ્રવાદી પીવાં નહિ, પણ ચા, સેપોલોઈડ, અને ઈંડુ સરખતો પીવાં અને પરસેવો થવા દેવો, તેમ છતાં હુ લાગતા જેવું થાય તે બંધામાં જાંબુ સુવું અને માથા ઉપર ઈંડુ પાણી રેડવું. (૭) નં. ૧૬૧૪વાળો ઉપાય કરવે.

અનિદ્રા—(Loss of Sleep)—કારણ—અનિદ્રા એ ચિત્તમય એકલે રેલગતું પૂર્વ ચિન્હ છે. કેટલાક બાધિમાં અતિ પીડાને લીધે તેમજ મન ઉપર મરમી, ચિન્હ બધ વગેરે કારણથી નિદ્રાનો નાશ થાય છે. ઉપાય—(૧) કારણ દેવા તે દૂર કરવું. મનમાં અતિ ગરમી થવાથી અનિદ્રાનો રોગ થયો હોય તે મનને શાંત કરે એવા ઈંડુ ઉપચાર કરવા, જેમકે કોફીનાપાક, કુધીનો પાક અથવા હલ્દી ખાવે. (૨) રાત્રે મરમ પાણી

અને માથાપર ઠંડુ પાણી રેડીને પછી સુવું; સુતી વખતે ગરમ દુધ પીવું; પગમાં પી કરાવતી તથા પગનાં તળીયાં ધી વડે ઘસાવવાં; (૩) ગોળમાં પીપરીમૂળનું ચૂર્ણ ખાવું; (૪) પીપરીનાં મૂળનો ઉકાળો ગોળ નાખી પીવો; (૫) દુધ, મધ, માંસરસ, દહિ, તૈલાભ્યંગ, માથામાં, કાનમાં તથા નેત્રોમાં તેલ સારવું; (૬) માંસરસ, શાક, દાળ, ધી તેમજ દુધમાં ડુંગળીનું સેવન કરવું; (૭) અક્ષીણ તથા ભાંગ કૃત્રિમ ઉધને લાવે છે અને દરદ તથા દુઃખનું માન ભુક્તિ વવા માટે તે વસ્તુઓ કામતી છે, પણ ઉધ લાવવા માટે સાદા ઉપાયો મળી શકે ત્યાં સુધી નિશા લાવે એવા ઉપાયોનો આશ્રય લેવો નહિ.

બેશુદ્ધિ—(Coma-કામા)—કારણ—બોપરીને ઇળ, મગજનો વ્યાધિ, મૂર્છા, સર્પદંશ, અશીણ, તથા દારૂ વગેરેનું ઝેર, અતિકંડો, અતિગરમી, ભુખ, વાઇ, હિરડીરીઆ, આંધ્રી વગેરે બેશુદ્ધિનાં કારણો છે. **ઉપાય—**(૧) જે કારણથી બેશુદ્ધિ આવી હોય તે દુર કરવાના ઉપાયો કરવા; (૨) શુદ્ધિમાં લાવવા સારૂ આંખ ઉપર તેમજ માથા ઉપર ઠંડું પાણી છાંટવું. (૩) તીક્ષ્ણ નસ્ય દેવાં, જેમકે અક્લગરો, કપુર, ડુંગળીનો રસ, તંજ, નાકઝીરણી, પીપર, વગેરેનાં. (૪) આમોનિયા સુંઘાડવો, (૫) છાતીપર રાઈ મારવી, અને બેશુદ્ધિ વધારે વખત રહે તો ઝાડા પેસાળવો કાંઈ પણ રસ્તેથી ખુલાસો કરવો.

તંદ્રા-ધેન—(Delirium-હિલીરીયમ)—આ કાંઈપણ વ્યાધિનું ભય ભરેલું લક્ષણ છે. તેમાં વાયુ પ્રધાન હોવાથી દરદી આંખો ઢાંળીને ધેનમાં પડ્યો રહે છે. **ઉપાય—**(૧) સત્તિ પ્રાતઃજવર વગેરે વ્યાધિની તંદ્રા તે વ્યાધિના ઉપાય કરવાથી મટે છે. (૨) જે દરદીનાં મર્મ-સ્થાનોમાં કાંઈ ચેતન્ય હોય તો શરીરમાં કાંટો અને જાંતિ લાવનારી દવા આપવાથી જાંતિ આવે છે. કસ્તૂરી, અક્લકરો, તુળશી, લીંડીપીપર, વછનાગ, સુંક, એ દરેક વસ્તુ જાંતિ લાવે છે. (૩) તંજ, પીપર, ત્રિકટુ. વગેરેની બારીક લુછી આંખમાં આંજવાથી તથા કાનમાં ડુંકવાથી પણ દરદી શુદ્ધિમાં આવે છે.

ચક્કર-ફેર—બમ—(Giddiness-ગીડીનેસ)—દરદી બહારની ચીજોને શરતી દેખે અથવા પોતાનું શરીર અને માથું શરે, તેને ચક્કર અથવા ફેર કહે છે. મગજને કાંઈ ઇળ પહોંચવાથી, તમાકુ, દારૂ, વગેરે કેફી ચીજોથી, કિવનાઇન જેવી દવાઓથી, પાંડુ, નખખાઇ, ફિકર, ચિંતા, તથા શ્રમથી, નકારા ગંધથી અને વહાણ અથવા હીંચોળાના આદોલનથી ફેર આવે છે. પિત્તનો કોપ એ ફેરનું મુખ્ય કારણ છે. માટે કારણ જાણીને ઉપાય કરવો; પિત્તશામક ઠંડા ઉપાયોથી બમ મટે છે.

દાહ—દાહ એટલે બળતરા બે પ્રકારની છે, સ્થાનિક અને શારીરિક. ૧. જખમમાં, બીલામાં વગેરે દાહક ચીજના સ્પર્શવાળા ભાગોમાં, અને હાથપગમાં દાહ થાય છે, તે સ્થાનિક દાહ છે. ૨. જવર વગેરે કેટલાંક દરદોમાં આખા શરીરમાં દાહ થાય છે. **ઉપાય—**(૧) દાહશામક તથા શીતળ ઉપચારો કરવા. સ્થાનિક દાહમાં લેપ વગેરે બહારના ઉપચારો અને શારીરિક દાહમાં અંદર ખાવાના ઉપાયો કરવા. (૨)—લેપ અને લોશન—દયાંગલેપ, ચંદન તથા વાળો, માંખણ ઘેચેલ ધી, ચરીહાનું પાણી, નવસારનાં પોતાં, ગુલાબજળ, લવંગ તથા કોલનવૈટર. (૩)—શારીરિક દાહમાં પીવાની દવા—પિત્તશામક દવાઓ (નં. ૪૨૭), મુક્તકંદ, ગળજીબીનો રસ, ગળેનો રસ, તકમરોયાનો લુઆય, અદુરગી, ગોખર, ત્રિકાળ, દામ, દાક્ષ, ધાણુ, પિત્તપાપરો, બીલાનું શરબત, તાંદળજળની બાજી, જવનું પાણી, કળામુનનું પાણી, ચંદન તથા સુંકના ઘસારાનું પાણી, ચોખાનું ઘોણુ, સુખક, સાકર તથા મધ ક્રમ્બાદિ દવાઓ પીવાથી દાહની શાંતિ થાય.

પાક—(Suppuration-સપુરેશન)—(દર્પ ૧૫ અવધર કે અર્ધરશ્મનનાં પાખાં.) તીવ્ર સ્વસ્થા જેટલાં દરો રજ આવે છે તેમાં કરીશના દર્પ ૧૫ આગમાં પાક થાય છે. દેશાં. અંતરક, વક્ર, મગજ એ તેનાં મુખ્ય સ્થાન છે. બેઝીનો જન્માવ, મોલ્સે. તથા તાવ તેનાં મુખ્ય ચિન્હો છે. ઉપાય—(૧) પોદના ડોઝનો રોઝ; (૨) અગસીની પોદીસ. (૪) નવસારનાં પોતાં.

હાડકાંનો રોજો તથા યરો—(Caries of Bone) તેનું મુખ્ય કારણ નિષ્કરોષ છે. ગરમીના દરનો આગળ વધેલો દેવ હાડકાંમાં કાચવ થઈ તેમાં ચોલે તથા સોડા કાચવ કરે છે. ઉપાય—(૧) ચોગરાન મુગ. (૨) રસકપુર, દોંગરો વગેરે દવાઓ ૧૫ તે દરમાં સારી અસર કરે છે, માટે ને કુચ વેચની યજ્ઞાદ લાઈ ખારી. દવાઓની ન મુખરે તો હેન્ટ ઇન્ડિયાની મરેલો બાગ કાપી દવાવો.

રોગાળી—(Molluskum-મોલસ્કમ) એક પ્રકારની પ્રવાહો મળીને રમેતો કરે છે. તે કાચમાં પોતી પડતી ક્ષુદ્ર જેવી જન્માવ છે. ગીરી ભેતમાં તેમાં એક પેતી માથમ પડે છે, જેમાંથી બીજો રસ અથવા પડતી ક્ષુદ્ર જેવો દુધો નીકળે જન્માવ છે. તેનું પડ ખરાબ વાસ મારે છે. ઉપાય—(૧) દરનાતમાં કામ દેવાથી અથવા ત્રેણવાથી વધતી અટકે છે, માટે કામ દેવા. (૨) રેવંગીનું લાકડું પાણીમાં પસીને બીનાલુક મગા દીવસ મુખી ચોપડું. (૩) ટિંચર આયોડીન ચોપડું. જે રોગાળી આજીવ કરતી ન હોય તેને હાલ નહિ; આજીવકારુ રોગાળી ઉપલા ઉપચારથી ન દવાય તો લાસોપચારથી કાપી કાઢવા.

બાંધલાઈ—(બગલનું ગા-Abcess-એગસેસ)-કાખની અંદરના ગાને બાંધલાઈ કહે છે. ઉપાય—(૧) તેનાપર મંથોના ઉપાયો કરવા. (૨) અરીજુના ડોઝના ગરમ પાણીનો રોઝ, અગસીની પોદીસ અથવા પડના ભેટની પોદીસ ખારી, પાખા પછી તેને ફોડાવતી અથવા ફોડવાના ઉપાયો કરવા. કુટયા પછી અંદા અથવા પારાના ઉપાયો કરીને રજ લાવતી.

પાકું—(Carbuncle-કાર્બકલ)-ચિન્હો—ચાખી લાલ તથા કાંજુ ચાપ, જાતરા તથા દરદ થાય; પોદા વખત પછી ચોલે દેખાય અને કાચમાંથી પીઠ જેવો ઉપસેલો ગોળ અને કાંજુ રહેલો ઉપડે. ચોલે વધવાની સાથે બગતરા તથા દરદ વધે અને તાવનાં ચિન્હો થાય; પોદા દિવસમાં પાદાનો રંગ કાળાથ પડે અને સોળપર તરત નાના નાના દાગા જેવડી ફોડલીઓ થાય અને તે કુટયાથી પાદામાં છિદ્રો પડી રહે છે. છિદ્રોમાંથી પડ નીકળ્યા કરે, તેમ છતાં પાકું પચર જેવું સખત રહે, પોદાન વખતમાં આભરી નમજો થઈ લેવાઈ જાય. આગળ વધતાં સધળાં છિદ્રોની આસપાસની ચાંચી સડીને નીકળી જાય અને ત્યાં મોટા ખોડા પડી રહે, તેમાંથી ગંધાતું પડ અને ખસતું છડાં નીકળ્યા કરે. પાકું બહુધા એક જ થાય છે; પણ કેટલીક વાર એક એક મટયા પછી જોડે બીજું અને બીજું મટીને ત્રીજું થાય છે અથવા સાથે લાગુ પાંચ સાત પાદાં થાય છે. પાકું બહુધા ગરમીની કોડ ઉપર, ગરમની બોલી ઉપર, ખખા ઉપર અને કુલાની વચ્ચેનાં હાડકાંપર થાય છે. કવચિત્ દાંધ, પગ, હોઠ, છાતી, પેટ વગેરે બીજા અવધોપર પણ થાય છે. ઉપાય—(૧) જીલાન લઈ પેટ સાથે ક્યાં પછી તાવની દવા લેવી. (૨) બગતરા તથા કુખાવાના ઉપાયો કરવા; દસાગલેષ (નં. ૮૭૪) યુગાબજળના, કપુરનાં પાણીનાં કે સુખડનાં પાણીનાં પોતાં મુકવા; (૩) એપીયમ અને બેલાડોનાનો લેપ અથવા પ્લાસ્ટર મારવું. (૪) સર્વથી સારો ધલાજ

ધર્મના લોટની કે અળશીની પોટીસ છે. આ પોટીસથી પાહું ફાટે તો ચીરીને ફાડવું નહિ. કેમકે પાકાની આવેલી નખખાઈથી દરદી શસ્ત્ર સહન કરી શકતો નથી. કુટ્યા પછી વ્રણના ઉપચાર કરવા; ગરમ પાણીથી શેજ ધોવું, છઠ્ઠાં કાઢી નાખવા. (૫) ટરપેન્ટાઇન, તથા સાલીડું તેલ અથવા જાત્યાદિ તેલમાં રેશાવાળું કપડું કે લીન્ટ બોળીને પાકાની પોલમાં દાખલ કરી ઉપર પોટીસ મારવી; (૬) કારબોલિક એસીડ ૧ દ્રામ તેને ૨ ઑંસ પાણીમાં ભેળવી તેનું લોશન પાકાંપર મુકવું, અને પાકાંની ભોં દેખાય એટલે સાદા મલમની પટ્ટી મારવી. (૭) જાત્યાદિધૂત (નં. ૮૬૮) પાકામાં પુરવાથી અને માથે દોપદ્મલેપ (નં. ૮૭૫) નો જોડો થયે મારવાથી પાહું જલદી સાફ થાય છે. (૮) પાકામાં ખાવાની દવાની અવરચ બઝર છે. માટે રક્તશોષક અને પૌષ્ટિક દવાઓ લેવી. (૯) નં. ૧૫૦૯ વાળું મિક્ચર આપવું.

ભગંદર:—(Fistula-ફિસ્યુલા)—સપ્તરાની આસપાસ એક મોટું ગંભીર વ્રણ થાય છે. તેને ભગંદર કહે છે. ભગંદર જીર્ણ થતાં બહુ વધે છે તો સપ્તરાની અંદર ખીલું મોં કરે છે અને તેથી ભગંદરમાંથી પડતી સાથે વખતે ઝાડો પણ આવે છે. આપું બે મોંકાવાળું ભગંદર મટવું નથી. ઉપાય—(૧) ભગંદરની જગ્યા ઉપર ફેડાલી થાય કે લંધન, વિરેચન વગેરે કરવાં; (૨) ત્રિફળાશુગળ (નં. ૭૬૮) નું સેવન કરવું અને પથ્થ પાળવું. (૩) કુટ્યા પછી તેને વિશેષ ફાડવાની, ક્ષાર મુકવાની તથા ડાંભવાની ક્રિયા કરવી અને પછી વ્રણના જેવા ઉપચારો કરવા; (૪) નસોતર, તલ, નેપાળો, મજ્જ અને સીંધાલુણને ઘી તથા મધમાં વાટી ભગંદરપર ચોળીને લેપ કરવો; (૫) હરડે, બેડાં તથા આંખળાના રસથી બિલાડીનાં હાડકાં વાટી લેપ કરવો; (૬) ચોર તથા આકાના દુધમાં દારૂહળદરના ચૂર્ણને લુંટી તેની વાટ ભગંદરના છિદ્રમાં ઉતારવી, (૭) ત્રિફળા, લેંસોશુગળ તથા વાવડીંગનો કવાચ પીવે, (૮) વાવડીંગ, ત્રિફળા અને ૨ ભાગ પીપર તેનું ચૂર્ણ મધ તથા તેલમાં ચાટવું. પથ્યાપથ્ય—ભગંદર મટ્યા પછી પણ એક વર્ષ સુધી કસરત, મૈથુન, યુક્ત, ઘોડાની સ્વારી અને ભારે અન્નપાનનો ત્યાગ કરવો.

નાસુરનાડીવ્રણ—(Sinus-સાઇનસ)—વ્રણ નાડીમાં પ્રવેશ કરે છે, તેને નાડીવ્રણ અથવા નાસુર કહેવામાં આવે છે. નાસુરનું મોં ઘણુંજ સાંકડું અને જખમ ઉઠો ઉતરેલો હોય છે તથા તેમાંથી પાણી જેવું અથવા પ્રવાહી પણ ઝર્પા કરે છે; ઉપાય—(૧) ત્રિફળા શુગળ, આંખળા, ચોગરાજશુગળ, હવાનો ફેરફાર, સારો હિતકારક ખોરાક તથા વ્રણના ઉપાયો, આ સિવાય (૨) સફેદ ઓક્ષિડ ૩ થી ૫ ગ્રેન, પાણી ૧ ઑંસ તેની પીચકારી મારવી; (૩) કૉસ્ટિક ૨ થી ૩ ગ્રેન, ડિસ્ટીલ્ડવેટર ૧ ઑંસ, બન્ને ભેળવીને પીચકારી મારવી. (૪) ટિક્ચર આયોડાઇન ૧ દ્રામ, પાણી ૧ ઑંસ તેની પીચકારી મારવી, (૫) નાસુરનું છિદ્ર મોટું હોય તો કૉસ્ટીકની અણી નાસુરના મોંમાં લગાડવી; (૭) રૂપાની સખી નાઇટ્રિક એસીડમાં બોળીને નાસુરના છિદ્રમાં ફેરવવાથી પણ કેટલીકવાર નાસુર રૂકાઈ જાય છે.

શુભડાં—(Boils-બોઇલ્સ) વિશેષ કરીને ચહેરા ઉપર ન્હાની દરદવાળી ગ્રંથીઓ સંખ્યાબંધ થાય છે તેને “શુભડાં” એવા નામથી ઓળખવામાં આવે છે, તે કહણ વચાણ જેવડી જરા આસમાની રાતા રંગની હોય છે. તેમાં પણ બહુ ધીમે ધીમે થાય છે. અને કેટલીક જાતનાં શુભડાંમાં પણ નહિ થતાં ધીમે ધીમે બેસી જાય છે. એમાંથી જે પણ નીકળે છે તે બગડેલ હોય છે. અતિ પિત્તપ્રકૃતિમાં તથા પિત્તકારક અને અવશુદ્ધકારક

બોરાક આવાથી ભેલી તપીને જમીન અથવા હાથે આગળ ગાળવામાં નીકળે છે; મોખમુખમાં આવાં ગાળાં વધારે દુઃખી નીકળે છે. ઉપાય—(૧) પિત્તકાષ્ઠ દવાઓના મેરનથી તરેલાં લોહીની સાંતિ કરવી. જેવી કે, મંજીષ્ઠાદિવાલ, ચંદ્રપ્રભ, અંજનાંતી જનાવરો, છાન વગેરે. (૨) ત્રિશુભામુખ, (૩) કંચનારમુખ, (૪) બેરમાર તથા ત્રિશુભા વગેરે; (૫) લોહ-કાંતી જાલનો ઉપયોગ. બદારના ઉપચારો—(૬) મેલાં માના ઉપચાર આ નાની મોથીએ ૧૨ પજુ લાગુ પડે છે, જેમકે શેક, પોડીસ, નસ્ટર અને મલમલવી; (૭) હંસિત, કાલંજી, રતાંજી, કપુરકામળી. આપરીક વગેરે રાત્રી દવાઓનો લેખ કરવો.

ખીલી—(Whitlow-ત્રિશુભા)—આગળના ડેરવામાં કંઈ જેવી કેટલ જારીક વસ્તુ રહી જવાથી તે પાછી આવે છે, અને અત્યંત પીડા થાય છે, તેને “ખીલી” ડેરવામાં આવે છે. ઉપાય—ઉંચકાણું કે ગાળાંમાં ૧૨ અંગુળમાં અંગુળ. મંચી તથા મળનાં ઉપાયો કરવા.

આંજળી—અંજનનામિકા—(Stye-રોગ) આ દર અંગુળી છે. ગરમ પાણીનો શેક કરવો. સિદુર ચોપડો અથવા સિદુરવાળો લેખ ચોપડો. સોમ્પતી અંગુળી આંજળીને ફેડી નાખવી. (નં. ૮૧૫) વાળો લેખ ચોપડો. આંજળીનું દર અંગુળ તથા લોહીના જમ-કાળાં થાય છે; તે વારંવાર ખરે છે, ને ફરી થાય છે, ખરે લોહી મુખારવાળી દવા મેળી.

મજુ-ચાંદાં-ધારાં—(Ulcers-અલ્સર)—અમળથી અથવા બીજા કારણથી કેટલ બાંધ પાછી ફરે છે, તેમાં મજુ તથા ધારાં પડારાં તે બાંધ બાંધો થઈ જાય છે, અને તેમાંથી પાણી, ૫૨ વગેરે ક્રમમાં ફરે છે. કુદરોગ, વાતરોગ, ઉપદંશ, અને ખરબચાં વગેરે દરોમાં મજુ ધારાં પડે છે, મજુની ધણી જાતો છે. મુખ્ય જાતો નીચે પ્રમાણે છે.

(૧) નાડી મજુ—નાડીની સાથે સંબંધ રાખનારું મજુ.

(૨) સાદું મજુ—તંદુરસ્ત માણસને કયેલું અમળનું ચાંદું.

(૩) નમળું ચાંદું—ચાંદાના અંકુરો મોટા; શીર્ષ અને ઉચાં હોય છે, કાર નીચા હોય છે, રચી પાવળી પાણી જેવી રહે છે અને આ ચાંદું ધીમે ધીમે રૂઝાય છે.

(૪) કુદરત મજુ—અંગેલું ચાંદું, અગળ વાત મારતી રસી નીકળે છે, સપાટી ઉપર ખરેલાં માસનો સોસો બાળ ધોળા કે કાળા રંગનો હોય છે. ચાંદું ફેલાય છે.

(૫) દાહમજુ—ચાંદાની આસપાસ સોળે અને અંદર પીડા થાય છે.

ઉપચાર—તેની ચાર અવસ્થા છે. ૧. મજુરોધ—મજુ પકાવવું. ૨. મજુઉદન—કાપવું. ૩. મજુરોધન—૫૨ પાચ દવાઓ સાથે કરવું. ૪. મજુરોધન—રૂઝાવવું. (૧) પ્રથમ મજુમાં સોળે આવે છે તેના ઉપાય કરવા આ ઉપાયોમાં લેપો, પોડીસ, ગરમ પાણીની બાથ વગેરે ઉપચારો આવે છે. (૨) પિત્તના દાહક મજુમાં દશાંગલેપ (નં. ૮૭૪) બીજો મુકો જગાવવો અથવા એવીજ બીજા ફેડી ચીળેનો લેપ કરવો. (૩) વાયુ તથા કરના મજુના સોળમાં દોષપ્રક્રમ (નં. ૮૭૫) જાસમાં વાટીને બાંધવો, (૪) અળચીની, ધડનાં યુવાની કે ભેટની અથવા કુંજળીની ગરમ પોડીસ બાંધવી (૫) પોચના ડોઝાના ગરમ પાણીનો વારંવાર શેક દેવો. ૨. મજુઉદન—(૬) મજુ વેરાઈ ન જાય તે ઉપલા ઉપચારોથી પાકે તો તેને ફેડવાના ઉપાયો કરવા. ફેડવાના ઉપાયો યસ્ત્રોપચાર પ્રથમ નંબર ધરાવે છે, કેમકે તેથી જલદી નીકાલ થઈ જાય છે. જો મજુ પાક્યાં છતાં તરત કુદરત નથી તો અંદરનું

પર વિહાર પામી વધારે ખરાબી કરે છે. (૭) શસ્ત્રવૈદની મદદ ન મળી શકે તો વ્રણ દોઢાં દવાઓ લગાવવી:—નેપાળાનાં મુળ, ચિત્રકમુળ. ચોરતું દુધ, આકડાતું દુધ, ગોળ, બીજાં હીરાકસી તથા સીંધાલુણુ—તે સર્વને પાણીમાં વાટી પાકી ગયેલા વ્રણ ઉપર લેપ કરવાથી જ તરત દુટ્ટી જાય છે. (૮) હાથીદાંતના લુકાને વાટી પાકેલા વ્રણ ઉપર ખીંડુ માત્ર લેપ કરે. (૯) સાંજખાર, જવખાર વગેરે ખાર મુકવાથી, રેમજ (૧૦) દારૂડીનો લેપ કરવાથી જ વ્રણ દુટ્ટી જાય છે. ૩. વ્રણશોધન—(૧૧) શોધન કરવા માટે ફરી વ્રણ ઉપર શેષ તલ પોટીસ ભરી પડને ખેંચી લેવું, તલ, જેઠીમધ, કડવા લીંબડાનાં પાન, દારૂકળદર, કળદર, નસોતર તથા સીંધાલુણુ તેને પાણીમાં વાટી ઘી મેળવી કુટેલા વ્રણ ઉપર લેપ કરવો, અથવા પકેલી ચાર વસ્તુઓનો લેપ બાંધવો. (૧૨) દુષ્ટ એટલે બગડેલું વ્રણ સુધારવા સાર કળ લીંબડાનાં પાન, તલ, નેપાળાના મુળ, નસોતર તથા સીંધાલુણુ, તેનું બારીક ચૂર્ણ મધ મેળવી વ્રણ ઉપર લેપ બાંધવો. (૧૩) ઉપલસરીનો લેપ કરવો. (૧૪) ક્ષત લીંબડાનાં પાન વાટીને તેની લુગદી ક્યક્યતાં વ્રણ ઉપર મુકવાથી દોષનું શોધન થાય છે. (૧૫) મોરચુના પાણીથી વ્રણને ઘોવું અથવા મોરચુથાનો કટકો બગડેલા વ્રણ ઉપર બેચાર દલાડા આડાવાથી તેની દુષ્ટતા દૂર થાય છે. (૧૬) શેશચુંદરની આગળી મારવી. (૧૭) વ્રણમાં જીવ પડ્યા હોય તો કરંજ, કડવો લીંબડો તથા નગોડ તેના પાન વાટીને લેપ કરવો. એ લેપમાં મધ દુધ મેળવવો. (૧૮) લસણ વાટીને તેનો લેપ કરવો. (૧૯) કડવા લીંબડાના પાન તથા દિંગ વાટીને લેપ કરવો કે છીલ ચોપડવો. આ બધા લેપોથી વ્રણતા જીવ મરીને ખરી પડે છે. (૨૦) જીવ અંદરથી બહાર લાવવા માટે પ્રથમ વ્રણમાં ખાંડ ભરાવવી. તે ખાવથી જીવડા ઉપર આવે કે ઉપલી જતુંદન દવાઓ લગાવવી. અથવા ટરપેન્ટાઇન વ્રણ ઉપર લેપવાથી જીવ મરી જાય બહાર નીકળી પડે છે. ૪. વ્રણશોધન—વ્રણને રૂઝવાના ઉપાયો—(૨૧) કાંસાંજલ્ય દાખવું (૨૨) ગેરૂનો ઉમેરો દાખવો. (૨૩) બોદાર ધીમાં મેળવી ચોપડવો. (૨૪) મોરચુ, ગોખીચંદન તથા ગેરૂનો ઉમેરો, (૨૫) કાચો તથા ચાંબજીરાનો ઉમેરો, (૨૬) કાચો ૪ ભાગ, દિંગ ૧ ભાગ તેનો ઉમેરો, (૨૭) તલની ચટણી વાટી તેમાં મધ મેળવી ઘાત ઉપર લેપ કરવો, (૨૮) મધ તથા મચ એટલે દારૂનો લેપ કરવો, (૨૯) શીંગ એલચીના પાનનો લેપ કરવો, કે કાળી તુળશીનાં પાનનો લેપ કરવો. પંચતન્ત્રના બારીક ચૂર્ણને પાણીમાં વાટી તેનો લેપ કરવો. (૩૦) જ્વલ્યાદિધૂત તથા જ્વલ્યાદિ તેલ (નં. ૮૫૮, ૮૫૩) તેની વાટો કરીને વ્રણમાં ભરાવવી તથા પીચકારી મારવાથી ઉંઘ મરેલાં વ્રણ પણ ભરાઈ આવે છે. અથવા (૩૧) નાષ્ટ્રિક એસીડ લગાડીને પછી પોટીસ ખાંચી એટલે બગડેલ ભાગ કુટો પડી ચાંદુ ચોખ્ખું થતાં તેનાપર રૂઝ લાવવાની દવાઓ લગાડવાથી જલદી રૂઝ આવશે. (૩૨) આયોડોદોર્મ, કારબોલિક તેલ, તથા વેસેલીન તેનો મલમ અથવા નીચેનાં લોશનોથી પણ રૂઝ આવે છે. (૧) નાષ્ટ્રિક એસિડ ૪ ટીપાં, પાણી ૧ ઓંસ, (૨) ક્લોરફોર્મ હાઇડ્રેટ ૧૦ ગ્રેન, પાણી ૧ ઓંસ, (૩) સલ્ફેટ ઓફ ઝિંક ૨ ગ્રેન, પાણી ૧ ઓંસ વ્રણ પ્રેક્ષાસિન—વ્રણને ઘેરાતી દવાઓ—(૩૩) દારૂકળદરનો ઉમેરો, લખતલનો ઉમેરો, પંચતન્ત્રનો ઉમેરો, લીંબડાનું પાણી, નિશાનું પાણી, રત્નમન દવાઓ, રોષનુ દવાઓ, કાંચેલિક દે. સન, તથા નં. ૧૩૮૬, ૧૩૮૭ તથા ૧૩૮૮ નાં લોશનો. કોર્નિસ ૧૬૫૬ (નં. ૧૪૨૪). રૂઝવાના દવાઓ—દુષ્ટ વ્રણ જલદી રૂઝતાં નથી, માટે ખરાબ વ્રણને રૂઝવાના દવાઓ—દુષ્ટ વ્રણને રૂઝવાના દવાઓ—દુષ્ટ વ્રણને રૂઝવાના દવાઓ—

અને તેની સર્વ બનાવટો સર્વોત્તમ ઉપાય છે. ગુગળ પ્રજ્વરોધક છે. ત્રિકુળા ગુગળા, કિશોરગુગળ, તથા કાંચનારગુગળ એ તેને માટે પ્રચરત છે. જુઓ ગુગળ (નં. ૨૦૮).

ગંભીરમણુ-અરિયમણુ-હાઠગંભીર—જે પ્રજ્વ ધર્મજ હેતુ હાડકામાં ગયેલું હોય અને રક્ત નથી તેને ગંભીરમણુ કહેવામાં આવે છે, ધર્મજ કરીને આ મણુમાં હાડકું સહેલું હોય છે. ઉપાય—(૧) ગુગળ તેને માટે સર્વોત્તમ ઉપાય છે, માટે તે અથવા યોગરાજ ગુગળ જેવી તેની બનાવટનું સામા કાળ સુધી સેવન કરવું. દુષ્ટ પ્રજ્વના સર્વ ઉપાયો કરવા. (૨) ખેરસારનાં ઉશગાથી મણુને ધોવું.

ભાડાં—(Bed Sores—બેડ સોર્સ)—લાંબાં મંદવાડને લીધે દરદીના વાંસામાં ભાડાં પડે છે. પ્રથમ લાઇ થાંડું પડે છે ને પછી તે ભાગ સડી ખવાતો જાય છે. ઉપાય—(૧) ગોલધાની જુઠાની પોટીસ મારી ભાડાનો સડો દૂર કરવો. એરંડીઠે તેજ ચોપડવું અથવા તેના પોતાં મુકવાં. (૨) વેલર ટ્રેસિંગ (નં. ૧૪૧૩). (૩) કારબોલિક સોલન (૧) ભાગ કારબોલિક એસીડ અને ૪૦ ભાગ પાણી વડે ધોવું અને તેનાપર આયોડોફોર્મ બંધરાતી કારબોલિક તેજ મુકવું. એક સ્થિતિમાં પથારીમાં લાંબો વખત પડી રહેવાથી શરીરના જે ભાગો દમાજુમાં રહે છે તેમાંથી સ્પર્શગત જોણું થાય છે અને તેથી ભાડાં પડે છે ત્યાં સુધી દરદીને ખાસ પડવું નથી. માટે એવાં દરદીની વારંવાર તપાસ કરવી. વળી એવા દમાજુમાં જાવેલા મસાતા ભાગોને નિત્ય જે વારંવાર દરદીના પાણીથી ધોવા, જેથી ચામડી રહેલું થાય.

આમજી-ગુદબંધ—(Prolapsus in Ani—ગ્રોવેપ્સસ ઇન એની)—કારણ—સફરાની મંદરનો ભાગ બહાર નીકળે છે તેને આમજી કહેવામાં આવે છે. નખમાં માણસેને તથા નખમાં ગાયમાંને આમજી નીકળે છે; જડાનાં દરદમાં વારંવાર કંચંજવાથી આમજી નીકળે છે; હરસના ઝગવાગને પણ આમજી નીકળે છે. ઉપાય—(૧) આમજી ધર્મજ કરીને પોતાની મેજે બંધર જાય છે. અથવા દરદી પોતાની મેજે કાળીને બંધર દાખલ કરી દાકે છે. આમજીના ઉપર તેજ લગાવી તેનાપર એક કપડાનો કકડો મુકી બંધાવતી દમાવી બંધર બેસાડી દેવી. દરસ, પથરી, મુત્રમંથી, વગેરે જે કારણો હોય તેનો ઉપાય કરવો. (૨) ગાયનું હાજી ગરમ કરી તેનો ચોક કરવો. (૩) ખાદી વસ્ત્રોથી સિદ્ધ કરેલું થી ચોપડવું. (૪) બાંગની ચેપલી આમજી ઉપર મુકવી; (૫) હીરાસ્ટી ૧ થી ૨ રતી ત્રણ તોલા પાણીમાં મેગવી તેની પીચ કરી લેવી અથવા તે વતી આમજી ધોવી એટલે સંક્રાંચાજી બેસી જશે. (૬) મળિના લોટમાં સારી રીતે થીવું મેંજી દધ તેની પોટીકનો ચોક કરવો. (૭) જાંબુની હાડકોનાં ઉકાળાં બાંટવો. (૮) ઉદરના ખોલેલા ખોલેનો ચોક દેવો અથવા ઉદરની ચરખી ચોપડવી. (૯) ખાદી લુણી દાખ, ચિત્રમુળ, બીલ્વાનો મરમ તથા જવખારને હાસમાં વાટીને નિસ પીવો. (૧૦) ચોપવાના જાડાં તથા તેનાં કાચાં જળો ગીક (રસ) ચોપડવો. (૧૧) બહુ વેદના વતી હોય તો હળદર તથા ભાંગરાના મુળને વાટી લેપ કરવો.

મંથી-ગાંઠો—(Tumours—ટ્યુમર્સ)—ગાંઠો મંથા પ્રકારની થાય છે. તેના મુખ્ય બે વર્ગ પાડી દેવા. ૧. સારી અને ૨ દુષ્ટ. સારી ગાંઠો જે ભાગમાં થાય છે તે બાંગની સાથે વિશેષ સંબંધ રાખે છે, ધીમે ધીમે વધે છે, વેદના વિનાની હોય છે અને કાળી કાંઠવાથી નાશ પામે છે, જેમકે રસોળી, લાખાં, ધુચો વગેરે. દુષ્ટ ગાંઠોને દેર આખા શરીર સાથે

સંયંધ રાખે છે. શરીર દુર્બળ અને શીકું પડે છે, તે સાથે ઝાંછો વધતો તાવ પણ આવે છે. વળી કાખ્યા છતાં તે શરીરને ત્યાં અથવા બીજા ભાગમાં નીકળે છે. આ બીજા પ્રકારની દુષ્ટ ગાંઠોમાં દુષ્ટ અર્બુદ (Cancer), લગગંદ, અને બીજી લોહી બીમારીના ગાંઠો સાથે છે, વળી આ ગાંઠો જેમ શરીરના ઉપર તેમજ અંદર પણ થાય છે, જેમકે અંતર્વિદ્રધિ.

ઉપાય—ગાંઠોનો સૌથી સારો ઉપાય શસ્ત્રક્રિયા છે. શસ્ત્રવિદ્યાના વધતા જતા હુમરવડે શરીરની અંદરના છુપા ભાગોની ગાંઠોને પણ ધણી સફાઈથી કાપી કાઢવાના શસ્ત્ર પ્રયોગો થાય છે. શરૂ થતી ગાંઠો ખાનપાનના યોગ્ય ફેરફારથી અટકી શકે અને તેથી આ નીચે કેટલાક ઉપાયો આપ્યા છે. (૧) સર્વ પ્રકારની ગાંઠો તથા વિદ્રધિઓમાં જળો મુકાવવી. ધીમું વિરેચન આપવું અને લંધન અથવા હલકું ભોજન ફાયદાકારક છે, (૨) ત્રિફળાના ક્વાથમાં ૩-૧ ભાવ નસોતરતું કઠ્ઠ મેળવી પીવાથી પિત્તવિદ્રધિ મટે, (૩) કાળીજીરી, ઇંદ્રવરણનાં મુળ અને કડવી ધીસોડીનાં ફળ વાટીને પીવાથી પણ અંતર્વિદ્રધિ મટે, (૪) ઘોળા સાટોડીનાં મુળ અથવા વાયવરણના મુળનો ક્વાથ પીવો. (૫) સરગવાનાં લીલાં મુળની છાલને વાટીને તેના સ્વરસમાં મધ નાખીને પીવાથી અંતર્વિદ્રધિ મટે, તેમજ સરગવાનાં મુળની છાલનો ક્વાથ શેકેલી હિંગ નાખીને પીવો. (૬) ખેર, ત્રિફળા, લીંબડાની અંતરછાલ, કડુ તથા જેડીમધ એ દરેક એકેક ભાગ, નસોતર ૪ ભાગ, કડવાં પરવળનાં મુળ ૪ ભાગ, તથા ફોતરાં વગરની મસૂરની દાળ ૪ ભાગ; તેનો ક્વાથ પીવો. (૭) કાંચનારની છાલનો ઉકાળો, અથવા (૮) કાંચનાર ગુગળ (નં. ૭૬૪) તથા (૯) વરૂણક્વાથ (નં. ૬૩૪) વગેરે ઉપાયો અજમાવવા.

બહારના ઉપચારો—સોજના ઉપાયો કરવા. (૧૦) દોષધનલેપ (નં. ૮૭૫) ગાંઠોનાં દોષને ખેંચીને ગાંઠોને બેસાડે છે, (૧૧) દંશાગલેપ (નં. ૮૭૪) પિત્તની તથા લોહીની ગાંઠોને બેસાડે છે. (૧૨) પંચત્વક (નં. ૪૨૨) તેની છાલને સરગવાની છાલના ઉકાળામાં વાટી ગરમ કરીને લેપ આંધવો. (૧૩) સરગવાનાં બી, મુળાનાં બી, તુળસીના પાન, તથા ઇંદ્રજ, તે સર્વને ભેંસની છાસમાં વાટીને ગ્રંથી ઉપર લેપ આંધવો. (૧૪) રાતા એરડાનાં મુળનો કઠ્ઠ કરવો, તેમાં તેલ તથા ધી મેળવીને જાડો લેપ ગરમાગરમ આંધવો, તેથી વાયુની વિદ્રધિ તથા બીજી ગાંઠો મટે છે. (૧૫) વાળો, રતાંજળી, જેડીમધ તથા આસંધ તેને દુધમાં વાટીને લેપ કરવો, તેમજ પંચત્વકના કઠ્ઠમાં ધી મેળવી લેપ કરવો; તેથી પિત્તની વિદ્રધિ મટે. (૧૬) ઇંટનો ભુકો, રેતી, લોઢાના કાટોડા, તથા ગાયતું છાણ તે સર્વને ગાયત્રમાં વાટી ગરમ કરીને લેપ કરવાથી કફ વિદ્રધિ મટે. દરેક લેપ હથેળી જેવો જાડો કરવો ને પાંચે આંધવો. આ સિવાય કંઠમાળના ઉપાયો જોવા.

મેદરોગ—(Obesity-ઓબેસીટી)—કારણ—કફ કરનારાં એંટલે ચીકણાં અને મીઠાં ખાનપાનોથી, કસરત કે શરીરને શ્રમ નહિ આપતાં આજસુ યથા બેસી રહેવાથી, તથા દિવસે સુવાની ટેવથી, મેદરોગ એંટલે ચરબી વધવાનો રોગ થાય છે. લક્ષણ—વિશેષ કરીને પેટ વધે છે અને પેડુની ચામડી જાડી ગાંઠી જેવી બને છે. કુસા, પેટ તથા હાતીના માંસના લોચા વધીને લચી જાય છે, ખોરાક બહુ ખવાય છે, ચાસ ચડે છે, નિદ્રા બહુ આવે છે, પરસેવો બહુ વળે છે અને શરીરે દુર્ગંધ છુટે છે. વળી શક્તિ તેમજ પુરુષત્વ કમી પડે છે. આવા મેદવાળાને કોઠ, વિસર્પ, ભગંદર, તાવ, ઝાડો, પ્રમેહ, હરસ, સ્ત્રીપદ, અપચી વગેરે દરદો થાય છે અને એવા જાડા શરીરવાળાને જે રોગ થાય છે તે સહેલથી મટતો નથી. ઉપાય—(૧) શરીર દુબળું થવાના ઉપાયો કરવા, ચીકણા પં

કાંઈ નદિ ખાવા, લુખા પદાર્થો વિશેષ ખાવા. ૪. પલ્લો કરી, કમરન કરી, દંડ પીંચવા, ને કસરતથી કે કસીર અમથી વરસેવો વગેરે એવું કામ કરવું; એવું વધવું, મૈત્રુ, વધ રાત્રીનું ભગવત તથા જીવ અને કાદી એવાં દ્રવ્યો પાનવું એવન એ મર્મ એવેને એ. એ કરે છે. (૨) સવારમાં લાગેનું નિત્ય ખપ મેગરી પાણી પીવું. (૩) મરો તથા ચિન્તાને ઉકાળો ખપ નાખીને પીવો. (૪) ચરક, ચિવામળ, કાંડ, મુઠાં ખરી, પીરર, કોટી વિગ તથા અંગ તેનું સમમાત્રે ચૂંટ કરીને મેખાંથી કરે તે. ના પી ના ચૂંટ ખપ સાથે ચાવવું. (૫) ધોગરાનગ્રમણનું કાંઠા વખત સુધી એવન કરવું. (૬) મરખ પાણી લાગે ને વડી નિત્ય ન્હાવું અને એવુંજ પાણી પીવું. વધ્યાપથ્ય—ગુનાં જનાજ, દલમાં જનાજ, ભેગો જવ, કાળી, કોદી, ખગ, ચોખા, અજા, ખધ, મરખ પાણી, જાજ. અપથ્ય—ગીજા પદાર્થો, દુધ, રસી, માખણ, ખાંસ, ધો કે તેવખાં તરેલા પદાર્થો, પાકાં કેળાં, અને સર્વે પુષ્ટિકારક પદાર્થો એવે વધારનારા છે.

હાથીપચું—લીપદ (Elephantiasis—એલીફાંટાસિસ.)—રોગી પેલાનાં જયોખં કહેલું છે કે જે દેશોમાં પલ્લું જીવું પાણી ભરાય રહેવું હોય અને સપગી મનુષ્યોમાં ધીનગતા રહેતી હોય તે દેશોમાં આ રોગ વિશેષ થાય છે. ખપ સુજને કમિયા એવાં જથ્થા હાડીના ખપ જેવા થાય છે. એ તેનું ખાસ લક્ષણ છે. કેટલાક અંધારોના મન પ્રમાણે આ રોગ હાથ, કાન, મેઝ, સિંઝ, હોઠ તથા નાકમાં ખજ થાય છે. ખજ ખમયા રોગવાળા પગાં રોગી જેવામાં આવે છે. ઉપાય—(૧) લંબન, સ્વેદન, વિરેચન, રાગપેશજી (તોલી કાઢવું), અને શેષ, એ ક્રિયાઓ દિવસકારક છે. આ એક કદ એકઠે મેદ અથવા મરખી વધવાથી થયેલા રોગ છે. (૨) હરોને એરંદતેલમાં પકારીને ગોખૂત સાથે ૭ દિવસ સુધી અથવા દેવ પ્રમાણે વધારે મુત સુધી ખાતી. (૩) દગદર તથા ગોગ ગોખૂતમાં મેગરી પીવું. (૪) લીંડીપીરર, નિશાં, દેવદાર, મુઠાં, સાંટોડીનાં મૂગ અને વરંધારો, તેનું મુર્જી ૧ તોલા પ્રમાણથી નિત્ય હાથમાં પીવું. (૫) નાગરવેલનાં નિત્ય ૭ પાનને વાડીને ઘેટાં સીંધામુજ સાથે ગરમ પાણીમાં પીવું. (૬) સમરવાતી હાલનો કાચ ગોખૂત મેગરીને પીવે. (૭) સરસવ; સમરવાતી હાથ, દેવદાર તથા મુઠાં, તે સર્વને ગોખૂતમાં વાડીને શેષ કરવે. (૮) સાંટોડી, મુઠાં તથા સરસવ તેને વાડીને કાંઈ અથવા હાથમાં વાડી નાંડો શેષ કરવે. (૯) પંચુરો, એરંદમૂગ, નગોડ, સમરવો, સાંટોડી તથા સરસવ તેને વાડીને શેષ કરવે. આ ખપા શેષ હયેલી જેવા જાણ કરીને સ્ત્રીપદ ઉપર ખાતીને પાટો બાંધવો.

રાશી-વદમીક—(Mycetoma—માઈસેટોમા)—રાશી વિશેષ કરીને ખપ ઉપર થાય છે. ખમમાં કાંટા વગેરે કાંઈ વામવાથી કે ઇલ થવાથી પાડાને હિદ પડે છે અને તેનું મોં થાય છે તેમંથી પર, કાળા માટી જેવો દાણાદાર પદાર્થ નીકળે છે. આ દાણા કાળા, રાતા, ધોળા ખસખસ જેવા હોય છે. આ દાણા રાશીનું ખાસ ચિન્હ છે. જેવી રીતે જમીનમાં કાંટાઓ ઉકરા કાંટે છે તેવી રીતે રાશીમાં ઉકરા નીકળે છે, ને તેમંથી પાણી જેવું પર જાય છે. આ દરદ અસાધ્ય ગણાય છે. ખજ આરંભમાં સ્વચ્છિવાથી કાપી કાઢીને બાળવામાં આવે તો મરે છે, અથવા ખગને કાપી રાશી કાપી કાઢી પડે છે. આ એક જાનુજન્ય રોગ છે. ઉપાય—(૧) લીંબોળાનું તેલ શેર ૪ અને હાથ શેર ૧૬ તેની અંદર હરતાલ, મનસીલ, ભીલામાં, એલચી, સુખક, અગર જીરનાં પાન એ દરેક ખંચ ખંચ તોલા મેગરી તેનો કદક જનાવી તેલ સિદ્ધ કરવું. આ તેલને મનસીલાથતેલ કહે છે. આરંભમાં આ તેલ કાપેલી કરી કાઢે.

ફિરંગી-(Syphilis)—ભાવમિત્રે ભાવપ્રકાશમાં ઉપદંશ રોગ ઉપરાંત 'ફિરંગી' એવા નામના રોગનું વર્ણન કર્યું છે; અને તેણે લખ્યું છે કે એ રોગ ફિરંગી શોહાનો રોગ છે તથા તેના સંગથી આ દેશમાં દાખલ થયો છે. આ દેશના પ્રાચીન વૈદ્યક ગ્રંથોમાં જે ઉપદંશનું વર્ણન છે તે સ્થાનિક ઉપદંશ અથવા ચાંદીનું છે અને જે ઉપદંશ આખા શરીરના શોહાને બગાડે છે તે ઉપદંશ રોગ સુમારે અસો વર્ષથી આ દેશમાં ફિરંગી શોહા આવ્યા પછી દાખલ થયો છે અને તેથી ભાવપ્રકાશના કર્તાએ ભાવપ્રકાશમાં તેને 'ફિરંગી' એવા નામથી દાખલ કરેલ છે. કહણ ચાંદી પડીને તે સારી થયા પછી એકાદ માંસમાં અથવા ધણે લાંબે ગ્રંથે તાંબડા રંગનાં લીમણાં, ફોક્સીઓ ઉપડે છે. સાંધા દુખે છે અને આંખો બગડે છે; આ બધા લક્ષણો બંધ પડીને ફરી ઉથલો મારે છે. અને એ પ્રમાણે ફિરંગીની પહેલી, બીજી, ત્રીજી સ્થિતિ ગણાય છે. આ સંબંધી વિશેષ હકીકત માટે પાછળ 'ઉપદંશ' રોગ જુઓ. ઉપાય—(૧) કેશરાદિ (નં. ૪૮૩), (૨) ચોપચીની ચૂર્ણ (નં. ૬૭૮) અથવા કેશરાદિ અને ચોપચીની ચૂર્ણ. (૩) નિંબપત્રાદિ ચૂર્ણ (નં. ૬૮૦).

જુ—(Louse-લાઉસ)—ગંદાં માણસોને કપડામાં તથા વાળમાં જુ પડે છે. કપડાંની જુ ધોળા હોય છે અને વાળની જુ કાળા હોય છે. વાળની જુના ઉપાય (૧)—શરીરપર તેમજ વાળમાં જુ વધવાના કારણરૂપ ગંદવાડને દૂર કરવો. (૨) લીંબુના રસમાં કાળાજરી વાડીને વાળપર ચોપડવી. (૩) લીંબોળાનું તેલ ચોપડવું. (૪) મંતુરાના ડોડવાને તેલમાં કકડારી તે વાળપર ચોપડવાં (૫) પારો-તેને લીંબડાના રસમાં ઘુટીને માથામાં ભરવો અથવા પાશનો મલમ માથા પર ચોપડવો. (૬) રસકપુર-એક ઝાંસ પાણીમાં જે ઝેન રસકપુર મેળવીને તે પાણી વાળમાં લગાવવું. (૭) કારબોલિક એસીડ તથા તેલ. (૮) સરકો અને નવસાર ચોપડવા. (૯) ગંધક તથા તેલ ચોપડવાં. (૧૦) લીંબુનો રસ અને પાંડ મેળવીને ચોપડવું.

વાળો-નાફ-રેનાયુક-(Guineaworm-ગીનીવર્મ)—ચામડીમાં સફેદ રંગનો એક લાંબો તાર જેવો જીવડો નીકળે છે તેને વાળો કહે છે. તેનાં આરીક ઇંડાં પાણીમાં રહે છે અને ખરાબ પાણી વાટે ચામડીમાં પ્રવેશ કરી ત્યાં મોટા થાય છે અને પછી બહાર આવે છે. વાળો નીકળવાની શરૂવાત જે ત્રણ રીતે થાય છે. કેટલાકને વાળાનાં ગુંચમાં ચામડીમાં રમટ લાગે છે, કેટલાકને મોઝને તથા દરદ થઈ ત્યાં પાકી આવીને ટુટી વાળાનો છેડો બહાર આવે છે, કેટલાકને એકાએક થીંગસ ઉપડે છે અને ધણી વેદના થાય છે તેને "વાંગાલોય" કહે છે. ઉપાય (૧) ચામડીમાં લાગતો હોય તો છેક મુઠી કાઢી નાખવો; ચામડી ટુટીને તેનો છેડો બહાર આવ્યા પછી તેના છેડાને બાંધી રાખવો કે અંદર પાછો જઈ શકે નહિ. તાજવાથી વાળો તુટે છે અને તુટવાથી તે જાદુ પીકા કરે છે. (૨) ચોપડવાની દવાઓમાં મુખ્ય નીચે પ્રમાણે છે:—અરંડાનાં પાન, એરંડાનાં પાન, એરંડીઆ તેલનું પોતું, અગ્રીયુ, લક્ષ્મી, કનુગવા પાન, લીંબડાનાં બદિલાં પાન, દિગ, કારબોલિક તેલ, અગ્રીયુ વગેરેમાંથી ગમે તે મીઠા બોક્સી. (૩) વિલાયતી ચોરનાં મગ મેમ્બરમાં વાડી લેપ કરવો. (૪) પ્રકાશેલ શકડી તેના તેને ચોખ્ખા મેળવી ત્રણ દિવસ પાતી. (૫) એરંડાચરનાં તથા મોમલમાં વાડીને લેપ કરવો. (૬) કકડારી દગાર, કનુવરની દગાર તથા દિગનો લેપ કરવો. (૭) કુરંબોળીનાં પાનનો રસ રૂ. ૧૦ જાર, તે લાંબે ગુદ પાકો રૂ. ૨ જાર પી જવાથી એક અંદાજિબની અંદર વાળો ખતી થાય છે અને પારો સુદા વાટે નીકળી જાય છે.

શુક્રદોષ—ગુવાન પુરનો ગુલ અંગતું કદ વધારવા માટે કેટલાક અવિચારી ઉપાયો કરે છે અને વિષારી દ્રવ્યો લગાવે છે તેમાંથી આ રોગ થાય છે. આ રોગના દેહી વેદ-ક્રમાં ૧૮ પ્રકાર છે; એટલે નાની ધોળી ફાડલીઓ, મોટી ફાડલીઓ, ગાંઠ, કાળી ફાડલીઓ, સોળે, છિદ્ર, માંસપાક, સડો, વિદ્રધિ, ઇલાદિ દરદો ગુલ પ્રતિ ઉપર થાય છે. ઉપાય—(૧) ઝેરને મટાડનાર ઉપાયો કરવા; જળો મુકાવવી. રેષ, તથા કલકું ભોગન. (૨) ત્રિદ-ધાનો કવાચ ગુગળ નાખીને પીવો. (૩) કંઠા દુધનો શિશ ઉપર ભેપ તથા તેનું સિંચન. (૪) દારૂળદર, જેઠીમધ, ધરના કુમાડાની મેષ, હળદર, વૃલસીનાં પાન તેનો કચ્ક કરીને તેમાં તેલ પાકાવી તે તેલ શિશ ઉપર ચોપડવું. (૫) એકલી રસવંતીનો ભેપ કરવો, તેથી બધા શુક્રરોગ મટે છે.

ધુમટાનો સંક્રાંત્ય નિરૂદ્ધપ્રકાશ—(Phymosis-ફાઇમોસીસ)—કેટલાંક બાળકોને જન્મથીજ મૂત્રનળીના કુલ ઉપરના ધુમટાની ચામડી સાંકડી હોવાથી તે ઉપર ચડી શકતી નથી, એટલુંજ નહિ પણ ધણીવાર તે ધુમટાની ચામડીના રસ્તો સોપના નાકા જે-ટલોજ સાંકડો હોવાથી તેમાંથી પેસાળ પણ મુશ્કેલીથી આવી શકે છે, ને તેથી બાળક પેસાળ કરતાં રડે છે, કુલ રાત્રું થાય છે, સુષુ આવે છે અને પેસાળમાં બળતરા પણ થાય છે; પડાની અંદર મેલ જામે છે. પેસાળ કરતાં જોર કરવું પડે છે ને તેથી વખતે આંતરક્રિયે પણ ઇલા પહોંચે છે. જન્મ તથા વૃદ્ધને લીધે પણ ધુમટાનો સંક્રાંત્ય થાય છે, અને શેક વજોરથી મટે છે. ઉપાય—(૧) જન્મથી ધુમટો સાંકડો હોય તો ડાહટરને બતાવી જરૂર પડે તો કપાવી કાઢવો. (૨) લાખતી અથવા લાકડાની બારીક લીસી સળી (નંગી) થી વાળી કરીને ધુમટાના માંસમાં નાખવી અને તેના ઉપર ચરબી તથા તેલ સીંચવું. યોગ્ય યોગ્ય દવાક્રિયા અંતરે વધારે વધારે જાડી સળી લઇને તે રોજ રોજ નાખ્યા કરવી. આમ કરવાથી ધુમટાનો રસ્તો પહોળો થશે.

ધુમટો ઉપર ચડી જવો-પરિવર્તિકા—(Paraphymosis-પારાફાઇમોસીસ) ઉપર લખ્યા ધુમટાના સંક્રાંત્યથી ઉલટી રિયતિ થી એટલે ધુમટાની ચામડી ઉપર ચડીને પાછી કુલ ઉપરથી નીચે ઉતરી શકે નહિ, તેને આ નામ આપેલ છે. સોળે આવે છે, લાલ થાય છે. દરદ થાય છે, અને પેસાળ કરવામાં અડચણ આવે છે. હાથવતી ચોળવાથી; કાંઈ વામચાથી કે ચાંદીનો સોળે થવાથી આ રિયતિ થાય છે. ઉપાય—(૧) પ્રથમ બરફ જેવા કંઠા પાણીમાં મૂત્રનળીને ભોળવી પછી કુલને હાથની આંગળી તથા અંગૂઠાવતી ચોળીને તેમાંથી ભેલી દબાવી કાઢવું, અને તેજ વખતે કુલને પાછળ ધકેલીને પડાને આગળ ખેંચવો, એટલે પડો નીચે ઉતરશે. અથવા પડો જરા કાપવો. (૨) શેક કરવો, ભેપ કરવો, તથા થી ચોપડવું, તથા ચામડી ધીમે ધીમે ચોળવી. પછી અડદના ભેટની પોલ્ટીસ બાંધવી.

ખુંધ—(Hump-હમ્પ)—કરોડનું હાડકું વાંકું વળે છે તેને ખુંધ કહે છે. આ ખુંધ ત્રણ પ્રકારની છે. આખલી, પાછલી, અને બાજુની ખુંધ. ઉપાય—(૧) ચોળરાજ મુખળ. (૨) કાંઈકિન્દર ઝાંઝ. (૩) દોરી પકડાવીને દિવસ અચરાવવા.

સારજી—(Hernia-હર્નિયા)—પેટના પડાનાં છિદ્રો વાટે આંતરડું સાથજના મૂળમાં સરીને ઉતરી આવે તે ખરી “સારજી” કહેવાય છે. આ સિવાય આંતરડું જીભની કાવળીમાં ઉતરે છે, તેમજ નાભિના છિદ્રવાટે પેટ ઉપર ચડી આવે છે, તેને પણ કેટલાક સારજી નામ આપે છે. ખંડ જેવા જાણનાં આંતરક્રિયા અંતર્ગત અને ડુંટીપર ચરેલાં આંતરક્રિયા ડુંટો

એવી જુદી જુદી સંગ્રાથી ઝોળખવાં જોઈએ. ઉપાય—(૧) સારણ નીચે ન ઉતરે તે માટે કમરપટો આંધે છે તેનો ઉપયોગ કરવો. (૨) સારણ ઉતરે તો નવસારનાં પોતાં મુઠા વાથી સંકુચિત થઈ પાછી ચડે છે.

અંડવૃદ્ધિ-વધરાવળ-કારણ—વરમથી, પાણી ભરાવાથી, લોહી ભરાવાથી, માથવાથી, નસ ઝુલવાથી, કાથળાની ચામડી જડી થવાથી, આંતરડું ઉતરવાથી, વગેરે વૃક્ષો કારણથી વૃષણ વધીને મોટાં થાય છે. દેશી વૈદ્યક શાસ્ત્રમાં આ સર્વ પ્રકારોના વૃષણ વ્યાધિને વૃદ્ધિ એવું નામ આવામાં આવેલું છે. અંગ્રેજીમાં એ સર્વનાં જુદાં જુદાં નામ નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) વૃષણનો વરમ—(Orchitis-ઓરકાઇટીસ)—વૃષણ મોટાં, તેમાં ઘણું જ દર્દ થોડો તાવ, ઉલટી. ઉપાય—(૧) કાથળાને ગાદીના આધારથી અથવા પાટાથી અધર રાખવી; (૨) ગરમ પાણીનો શેક અને બેલાડોનાનો લેપ; (૩) રેચક તથા સ્વેદક દવા આપવી; (૪) દોષધનલેપ (નં. ૮૭૫) ગરમ પાણીમાં નાંખી શેક કરવો કે ચેપ આંધવો; (૫) જીર્ણ વરમમાં પારાનો મલમ લગાડવો; (૬) શીલાસ્ત તથા તમાકુનું પાન આંધવું; (૭) રાજના લેપની આડી અવળી પટીઓ મારી તેનાપર મજબુત લંગોટી મારવી.

(૨) જળવૃદ્ધિ—(Hydrocele-હાઇડ્રોસીલ)—વૃષણની ગોળાની આસપાસના રસ પડમાં પાણી ભરાય છે. આવી રીતે પાણી ભરવાથી વૃષણ નારંગીથી તે મોટા નાળાંએ જેવડો થાય છે. નાનાં જાળકોને જે વધરાવળ થાય છે તે પણ આ જાતનો વૃષણ વ્યાધિ છે. ઉપાય—(૧) એરંડીઆનો જીલામ લેવાથી સાધારણ વધરાવળની શાંતિ થાય છે. (૨) ઘણું પાણી ભરાય તો જળોદરની પેઠે ફેડાવીને પાણી કાઢી નંખાવવું અથવા વારંવાર ટેપીંગ કરી પાણી કઢાવવું.

(૩) રક્તજન્યવૃદ્ધિ—(Hematocoele-હિમાટોસીલ)—રસપડમાં લોહી ભરાય છે. વૃષણને કાંઈ ઇજા થવાથી એકાએક વૃષણ વધીને નારંગી જેવડો થાય છે. અંદર રક્તઆવ થવાથી પણ રક્તવૃદ્ધિ થાય છે. આ વૃદ્ધિ પાણીની વૃદ્ધિ કરતાં વધારે કઠણ હોય છે. ઉપાય—(૧) ઠંડા પાણીનાં કે નવસારનાં પોતાં સુકવાં. (૨) જીલામની દવા આપવી. (૩) લોહી જામી જાય તો કાથળા ચીરાવી લોહી કઢાવવું.

(૪) શિરાવૃદ્ધિ—(Varicocele-વેરિકોસીલ)—શિરા ઝુલવાથી વૃષણનું કદ મોટું થાય છે. વૃષણનો આકાર શંકુ આકારનો એટલે વૃષણ તરફ મોટા અને પેટ તરફ સાંકડો હોય છે. યેલીમાં કરમીયાં ભરાયાં હોય એવું લાગે છે. સુવાથી તથા દુભાવાથી કદ ઠમી થાય છે અને ઉભા રહેવાથી ફરી ભરાય છે. પવન ભરાવાથી આ રોગ થાય છે. પાટો અથવા કાછો આંધવો.

(૫) વૃષણઅંચી—(Sarcocoele-સારકોસીલ)—ઉપદંશ વગેરે શારીરિક વ્યાધિઓ વૃષણમાં માંસમય ગાંઠ વધીને લીંબુ જેવડી કઠણ થાય છે. ગરમી થવા પછી લાંબે કાળે આ ગાંઠ થાય છે. ગરમી ઝાણી કરવાના ઉપાયો કરવા. રાજનો લેપ આંધવો; દોષધનલેપ (નં. ૮૭૫) આંધવો. ઘણી મુદત થયા પછી ઇલાજ લાગુ પડશે નહિ.

(૬) કોશવૃદ્ધિ—(કાથળા વધવી Elephantiasis-એલીફન્ટાયાસીસ)—આ દરદમાં જાળાને કાંઈ ઇજા થતી નથી, પણ કાથળા જડી થાય છે અને તેનો વરમ ઘણું વધવા

ઠેરલીકવાર એટલી બધી વધે છે કે હમા રહેલા માણસની કાશથી જખીન સુધી પહોંચે છે અને વજનમાં ૫૦ થી ૧૦૦ રતલ જેવડી ઘાય છે.

કૃમિકાના સામાન્ય ઉપાયો—(૧) એરંદનેલ ઉત્તમ મનુષ્ય છે. એરંડીના તેલમાં દુધ મેળવી એક માસ સુધી પીવું. (૨) એરંદનેલ, મુખગ તથા મેખરવું સેવન કરવાથી લાંબા વધરાવગ મટે છે. (૩) દંડા લેવો અને જાંબોથી પિત્તની વધરાવગ અને રક્તરશ્મિ મટે છે અને તીખા તથા ગરમ લેવો, શેક તથા બંધારણ, રસરશ્મિ અને મેદરશ્મિ મટાડે છે. (૪) રાસ્નાદિકવાય અને યોગશાળ મુખગવું સેવન કરવાથી અંતરશ્મિ તથા વાતુ મંબંધી રૂઢિ મટે છે. (૫) ઉદરવજીનાં મૂળના કવાયમાં એરંડીયું તથા દુધ નાંખીને પીવાથી સર્વપ્રકારના વધરાવગ ર્યાત પાયે છે. (૬) વજ તથા સરસવદાખાનો લેપ કરવો અથવા સરગતની છાલ અને સરસવનો લેપ કરવો, (૭) દાંડાલેલ (નં. ૮૭૫) સર્વ પ્રકારની વધરાવગમાં સારો શાયો કરે છે.

દાંડાવું અને બળાવું—(Burns & Scalds-બર્ન્સ એન્ડ સ્કાલ્ડ્સ)—દાંડાવતી અને બળવાતી ઘરીવર ત્રણ રીતે અસર થાય છે:—૧. બાળાની મરમ વસ્તુના અપચ રપક્ષથી ચામડી લાલ થાય છે અને બળે છે. ૨. વધારે દાંડાથી ફરેલા ઊં છે અને ૩. બહુજ સખ્ત બળવાથી ઉપલી ચામડીનો તેમજ અંદરના પડનો જલ્ નાશ થઈ ચામડી કાળી બાડ પડી જાય છે. ઉપાય—(૧) હુમય બળવા માટે ત્યારે દોઢવાને બદલે જખીન પર સૂઈ જઈ ઘરીરને જખીન સાથે અગર પાચે પડેલી વસ્તુ સાથે ધસવું એટલે બડો બંધ થશે. બે પાણી પાચે દોષ તો પાણી ઉપર રેડવું. (૨) પછી ફરેલી વધારીમાં ભેરો અને બહુ ધણુ થઈ દોષ તો તેને સતેજ કરવા માટે ગરમ દારી અથવા દાર અને પાણી પાવાં. (૩) બળેલા ભાગ ઉપરનાં કપડાં ફાડી ફાડી નાંખવાં અને બળેલી ચામડી કાપી કાઢવાને બદલે રહેવા જેવી. (૪) પછી ટરપેન્ટાઇન અથવા સ્પીરીટવાર્ષન, અથવા કોરોસીન (ધાસમેટ) અથવા બાંડી અને પાણી સમભાગ, અગથીતું તેલ થી અથવા મીઠું તેલ અને મુનાતું નીતરૂં પાણી એમાંના કોઈ પણ પ્રવાહીમાં ઝીણું કપડું બેળીને ફાંસેલા બાંધપર મુકવું અને કપડું બીડું રાખવા માટે તે પ્રવાહી ઉપર સીંચવા કરવું. (૫) આ બીજે તરત ન મળી શકે તો બળેલા ભાગપર ચોખ્ખા અથવા ધડનો ખારીક આટો જખમ કંઠાય ત્યાં સુધી જડો થર કરી દાખવે. આ આઠનો પોપડો બાજશે તે એની મેજે ઉખડી જશે, પણ કદી જખમ પાડાને રસી થાય તો પોપડાને ધોત્રેથી ફાડી નાખી ધાત્રેને પોપ સાદા મહમતી પડી મારવી. ફાંડા પડ્યા હોય તે સેલથી ફાડી રસી ફાડી નાંખવી પણ ચામડી ઉખેડતી નહિ. આ સંબંધમાં વિશેષ યચના એ કરવાની છે કે, બળવા અથવા દાંડાં ઉપર કંઈ પાણી કે દંડા ઉપચાર નુકસાન કરે છે, એટલું જ નહિ પણ તે જગાપર બહારની હવા પ્રવેશ કરવા પામે એટલીવાર તેને ખુલ્લો રાખવો નહિ.

જખમ-ફાત-(Wound-વુન્ડ)—તરવાર, છરી, વગેરે કોઈ દહિયાર વાળાંથી ચામડીનો કોઈ ભાગ કપાઈ જાય છે, તેને જખમ કહે છે. ઉપાય—(૧) જખમમાંથી જતું લોહી બંધ કરવું એ પ્રથમ જરૂરું છે, (૨) રક્તસ્તંભક દવાઓનું પાણી રેડવું અથવા તેનું ચૂર્ણ દાખવું. (૩) મીઠાના પાણીનો પાટો બાંધવો, (૪) એકતું પાણી રેડવાથી રક્તનળીને દાખી રાખવાથી અથવા બાંધી રાખવાથી જખમનું લોહી બંધ થાય છે. મોટા જખમ કાઢવોટો દેખા કે દાંડા મારીને સાંધે છે. જખમની બે કોર અથવા બાજુ બેગી થાય તોજ

તેમાં રૂઝ આવે. તાણીને પાટો બાંધવાથી જખમ મળી જાય છે, (૫) રાંજના પ્લાસ્ટીક પટ્ટી મારીને જખમની કોરો એકત્ર કરવી, એકવાર ઘોષ સાફ કર્યા પછી જખમ ઉપર વારંવાર પાણી રેડવું નહિ; (૬) રૂઝ લાવવા માટે તેલનો પાટો બાંધવો, અને તેલની સાંધા કરવું. (૭) કારબોલિક એસીડમાં દશગણું તેલનું તેલ મેળવીને તેની પટ્ટીઓ મારવી અને બધે દિવસે બદલવી. (૮) બેરોસિક એસીડ ૧ ટ્રામ અને સાદો મલમ ૧ ઓંસ. તેની પટ્ટી મારવી. જલદી રૂઝ લાવવા માટે તેમાં આયોડોફોર્મ મેળવવું. પાકેલ જખમ—(૯) પોટીસ મારવી અને રોજ એકાદ વખત જખમને કારબોલિક લોશનથી ધોવો; ધોવાના લોશનમાંથી કારબોલિક એસીડમાં ૪૦ ગણું પાણી નાંખવું. જખમમાં હવા કે હવાના જંતુઓ જવા દેવા નહિ.

હાડકાનું ભાંગવું—(અસ્થિભંગ Fracture—ફ્રેક્ચર)—હાડકું સાંધવાનું, કુદરત જેવું કામ કરે છે એવું માણસ કરી શકતું નથી. હાડકાં પોતાના લેપ અને મલમપટ્ટીને માટે મગરૂખી રાખતા હોય તો ભલે પણ તેમાં સુખ્ય હાથ કુદરતનો છે. માણસની હાથ ચાલાકી અને અતુરાઈ માત્ર હાડકાને ઠેકાણે બેસાડી દેવામાં કામ લાગી શકે છે, અને પછી હાડકું સાંધવાનું કામ કુદરત પોતાની મેળે કરી લે છે. હાડકાનાં ભાંગેલા બે કટકા સાથે જોડ્યા પછી દરદીએ સુખ્ય સાવચેતી રાખવાની છે, તે એજ કે ભાંગેલા અવયવ સંધાઈ જતાં સુધીમાં જરા પણ હલાવવો નહિ. ભાંગેલાં હાડકાં બેસાડવાના કામમાં શસ્ત્રવૈદો અને હાડકાંબંધની સલાહ લેવી, અને અતુભવીને હાથેજ પાટો પીંડી કરાવવી એ વધારે સલાહકારક છે. ઉપાય—(૧) નંબર ૮૬૪ વાળો લેપ. (૨) સોવાર ધોયેલા ધીમાં ચોખાનો આટો મેળવી તેનો લેપ કરવો. (૩) સાદક અથવા આસોંદરાના ઝાડની છાલનું ચૂર્ણ કુદમાં પીવું. (૪) લસણ, મધ અને પીપળાની લાખ ધી સાકરમાં ચાટવી. (૫) ઘઉંનો લોટ, ઘી તથા ગોળનો શિરો કરી નિત્ય ખાવો.

લચક (Sprain—સ્પ્રેઇન)—શરીરના અમુક ભાગને કાંઈ ઇજા થાય છે ત્યારે ત્યાં લોહીનો જમાવ થતાં સોજો તથા દરદ થાય છે. ઉપાય—(૧) અશોળીયાનો લેપ. (૨) આંબાહળદર, સાજીખાર તથા મેંદાલકડીનો લેપ; (૩) આવળના બાફેલાં પાનનું બંધાણ. (૪) ખાંડી, સ્પિરિટ વગેરે દારૂનાં પોતાં. (૫) ઇસિસ એટલે શેપગુંદરનો લેપ. (૬) ઈંડાની સ-ફેદીનો લેપ. (૭) ગુગળનો લેપ કરવો. (૮) આપિયમ લીનીમેન્ટ. લચકવાળા સાંધાને મજબુત પાટામાં લપેટવો. (૯) લચક જીતો પડ્યા પછી તેનાપર તેલ લગાવી સારી રીતે શેક કરવો. (૧૦) ટ્રિકચર આયોડીન લગાડવું.

મુંઠમાર—ચોટ—(Contusion—કન્ટ્યુશન)—આમડીપર જખમ થયા વિના શરીરનો કોઈ ભાગ કચરાય કે પછડાય અથવા મુંઠમાર પડે ત્યારે, તેનાપર ઈંડું લોશન લગાડવું. (૧) ૮ ભાગ સ્પિરિટ અને ૮ ભાગ પાણી તેનું પોતું મુકવું. (૨) સોજો તથા દરદ હોય તો શેક કરવો; લચકના સર્વ ઉપાયો મુંઠમારમાં પણ કરવા. (૩) મુજેલો ભાગ પાકે એમ લાગે તો પકાવવાના, ફોડવાના અને રૂઝવાના ઉપાયો કરવા.

ધોરીનસનું કપાવું—જખમ થતાં ધોરી નસ કપાય છે ત્યારે તેમાંથી ચોટી જેવી લાલ લોહીની ધાર અથવા શેક કુટે છે. આ ધાર અથવા શેકનો તરત અટકાવ ન થાય તો દરદીનો ચરેરો ફિક્કો થતો જાય છે, નાડી નમળી પડી જાય છે, દેર આવે છે અને છેવટે એકાદ અર્ધ મરણ પામે છે. ઉપાય—(૧) તુટેલી લોહીની નસ ન્હાતી હોય તો ૧૫ ઈંડું

પાણી દેવાથી બંધ થઈ જાય છે; આવા ઠંડા પાણીમાં બેળેલું કપડું જખમ ઉપર મુકવું; (૨) જો પાણીથી બંધ ન થાય તો, હાકડી અથવા માથાનું પાણી કે તેની છુટી જખમ ઉપર દાખવી. (૩) ટિફથર ઓર સ્ટ્રીસમાં લુગડું બેળીને કપાવણી નસ ઉપર મુકવું અથવા હાસ્ટીની અણી નસના મોઝ ઉપર લગાડવી એટલે સોઢી તરત બંધ થશે. (૪) નસ ઉપર દવાથી કરવાથી અથવા ઉપલા ભાગમાં દોરી ગાંધી સેવાથી પણ સોઢી અટકી જાય છે; (૫) ધોરીનસ મોટી હોય ને ઉપરના છલાનેથી સોઢી બંધ ન થતું હોય તો ડાક્ટરની મદદ આવી પહોંચતાં સુધીમાં ઉપલા છલાને કરવાને તથા નસ ઉપર બંધન અને દવાથી કરવાને મુકવું નહિ. કપાવણી નસના ઉપર સખત ગાઢી મેલીને જોરથી પાટો બાંધી દેવાથી ઘસતને માટે સોઢી બંધ થશે, (૬) થોડા છલાજ થતાં પહેલાં સોઢી ધણું વઢી મધું હોય અને તેથી દરદી છેક સેવાઈ બેહોશ થયો હોય તથા નાડી અદ્રશ્ય થઈ હોય તો થોડા ખાંડી પાણીમાં મેળવી આપવો અથવા પોર્ટવાઈન કે ક્રાસાસવ આપવો; “સાંધવોલેટાઇલ” ટીપાં ૪૦ થી ૬૦ સુધી થોડા પાણીમાં મેળવી પાવાં, આથી નાડી તેજ ન થાય ને દરદી દુઃખ શરીરમાં ન આવે તો ફરી પાવું. (૭) આંખરીને દીરે, દુધ, દુધની કાંઈ વગેરે સારા પીણાંક ખોરાક આપવો અને સુવાઈ ગમવો.

પાણીમાં ડુબવું—(Drowning-ડ્રાઇનિંગ)—પાણીમાં ડુબવાથી; મળે ફાંસો ખાવાથી અને પ્રાણવાયુ વગરની ખરખ દવા શ્વાસમાં સેવાથી શ્વાસનો અવરોધ થઈ માણસ મૃગાન ધને મરે છે. આવા અદરખાતોમાં કૃત્રિમ શ્વાસોપાસની ક્રિયા ચાલતી કરવાને ગિલકુલ વિધાન કરવો નહિ. પાણીમાં ડુબેલાં માણસનાં બીનાં કપડાં કાઢી તેનું શરીર કાઢી કરવાનું કામ કોઈ પણ માણસને સેધી પાસે ઉભેલામાંના ચાલક માણસે ડુબેલાનો શ્વાસોપાસ ચાલતો કરવાની ક્રિયા શરૂ કરી દેવી; બીજી તરફથી ડાક્ટરને બોલાવવા તથા ધાખણા અને કોઈ કપડાં સેવા માણસને દોડાવવાં. ડુબેલા માણસનો ઉપચાર કરવામાં બે વાતો સક્ષમાં રાખવાની છે. પ્રથમ-શ્વાસોપાસ ચાલતો કરવો, અને શ્વાસ ચાલતો થયો કે, પછી શરીરમાં ગરમી લાવવાના તથા સોઢી ફરતું કરવાના ઉપચાર કરવા.

શ્વાસોપાસની ક્રિયા ચાલતી કરવાનો વિધિ—(૧) શ્વાસ નળીમાં દવા આવવા દેવા માટે મોં તથા નસકોરાં સાર કરવાં, મોં ખુલ્લું કરવું, જીમ બદાર ખેંચી અને જીમ તથા હાકળી વચ્ચે થાંપ અથવા ચીકણી પટ્ટી મારી જીમને બદાર રાખવી; છાતી તથા ડોક ઉપરનાં તંબ કપડાં દુર કરવાં. (૨) દરદીને થોડા રીતે સુવાડવા માટે સપાટ જમીન પર દરદીને ચોતો સુવાડવો અને છાતી તરફનો ભાગ જરા ઉઘો રખાવવો; માથું તથા ખભાઓ નીચે કપડા કે ગોદાંના વીંટલા મુકવા. (૩) શ્વાસની ક્રિયા ચલાવવા માટે ક્રિયા કરનારે માથા આગળ બેસીને દરદીના હાથ દાણી ઉપરથી પકડવા અને ધીમેથી જમ આધા કાંથી ઉઘડીને માથા સરસા લાવવા, માથ બે સેકન્ડ સુધી ઝેરી રીતે રાખીને પાછા તે હાથ છાતી તરફ લાવીને દરદીની છાતી સાથે ધીમેથી અને દલવાથી ઘમવા. આવી રીતે ડુબેલાના હાથ છાતીથી ખાધે અને ખાધેથી છાતી સાથે વારંવાર સેવા, તે ઝેરી કપડાં કે એ ક્રિયા ૧ મીનીટના ૧૨ વખત થાય, અને દરદી સ્વાભાવિક રીતે શ્વાસ લેતો આવ્યે પછે કે તેણે આ કૃત્રિમ ક્રિયા છોડી દઈ તેના શરીરમાં ગરમી લાવવાની ક્રિયા નીચે પ્રમાણે કરવી.

શરીરમાં ગરમી લાવવા તથા ઊંઘી ફેરવું કરવાના ઉપાયો—દરદીને ધાખણ કે કામગાજ લપેટવો અને તેના હાથ પગ નીચેથી ઉપર તરફ ચાલવા મેળવવા, ગરમ દવા

લીન ગરમ પાણીની બાટલીઓ, ગરમ પાણીની પોટલીઓ, ગરમ ઇંટો, એમાંનું જે મોતે વડે પેટની પીપડી, ખભા, બાંગ, અને પગનાં તળીયાં ઉપર રોક કરવો. આસ આશ્વે થયા પછી ગરમ પાણી, દારૂ, બાંડી તથા પાણી, અથવા કાફીનો એકદો અમચો પાવો, દો દોને બીજાના પર સુવાડવો અને તે ઉધે તો ઉધવા દેવો. આસોઆસ શરી બંધ પડતા જેનું જણાય તો છાતીપર તથા બગલની નીચે રાધનાં પ્લાસ્ટર મારવાં. મૃત્યુનાં ચિન્હ-પાણી માંથી કાઢેલો માણસ મરી ગયો હશે તો તેમાં આસ અથવાં રક્તાશયની ક્રિયા બંધ માત્રમ પડશે, આંખોનાં પોપચાં અરધાં બીડાઇ જાય છે, આંખની કીકીઓ પડેળી થાય છે. જડમાં ફરકાર્થ જળી જાય છે અને આંગળીઓ અરધી પરધી ટુંકી પડી જાય છે.

રક્તસ્ત્રાવ—(Bleeding-બ્લીડીંગ) શરીરના જુદા જુદા ભાગોમાંથી લોહી પડે છે તેને રક્તસ્ત્રાવ કહેવામાં આવે છે, દેશી વૈદકશાસ્ત્ર તે રોગને “રક્તપિત્ત” કહે છે. (જુઓ પાછળ રક્તપિત્તના ઉપાયો.)

(૧) નાકનો રક્તસ્ત્રાવ—(જુઓ નાકોડી ટુટવી)

(૨) જળોના દંશનો રક્તસ્ત્રાવ—જળો લગાડ્યા પછી તેના ડંખમાંથી લોહીનો સ્રાવ થયા કરે છે તે અટકાવવો જોઈએ. ઉપાય—કંડુ પાણી, આંગળીનું દબાણ, ફટકડીનો સુકો અપડી ભરીને દાખવો, સ્પિરિટ વાઇનમાં બોળેલું પોતું ડંખ ઉપર દાખી મુકવું, કાર્બિક લાકડીની બારીક અણીનો ડંખ ઉપર સ્પર્શ કરવો.

(૩) દાંતનો રક્તસ્ત્રાવ—દાંત કઢાવવાથી કે વાગીને પડી જવાથી ધણીવાર બહુ લોહી નીકળે છે. ઉપાય—લીંટનું અથવા નરમ કપડાનું એક પુમડું દાંતમાં સુકીને દાંત બીડી દેવા અને માથા તથા દાઢીને એક બંધનથી જકડી લેવાં જેથી મોં ઉધડી શકે નહિ. આવી રીતે કેટલાક કલાક સુધી બે દાંતની વચ્ચે તે કપડું દબાણમાં આવવાથી લોહી વહેતું અટકી જશે.

(૪) અંદરનો રક્તસ્ત્રાવ—અંદરની રક્તનળીઓને ઇજા પહોંચવાથી કે દરદર થવાથી શરીરની અંદરનાં મર્મસ્થાનોમાંથી રક્તસ્ત્રાવ થાય છે; જેમકે કફની સાથે લોહી પડે ત્યારે સમજવું કે ફેફસાંમાં રક્તસ્ત્રાવ થયો છે. એવીજ રીતે ઉલટીમાં લોહી પડે તો હોઝરીમાં રક્તસ્ત્રાવ સમજવો, આડામાં લોહી પડે તો આંતરડાનો રક્તસ્ત્રાવ સમજવો અને પેસાણ સાથે લોહી પડે તો મૂત્રાશયમાંથી રક્તસ્ત્રાવ થયો છે એમ સમજવું. માથાની બોપરીમાં અને મગજમાં પણ રક્તસ્ત્રાવ થાય છે. આ સર્વ પ્રકારનાં રક્તસ્ત્રાવ માટે તે તે રોગોના કે રક્તપિત્ત રોગમાં આવેલા ઉપાયો કરવા.

દોઢા—(Blisters-બ્લિસ્ટર્સ)—ચામડીના ઉપલા નીચલા પડની વચ્ચે પાણી ભરાઈને ફેલેલો ઉપડે છે તેને ફરફોલો અથવા બ્લિસ્ટર કહે છે. જોડાના ડંખથી અથવા દાહકારક ઝેરી વસ્તુને લેપ મારવાથી બ્લિસ્ટર ઉટે છે. બહુ ન્દાના દોઢા ઉપાય કર્યા વિના પણ સુકાઈ જશે. મોટા દોઢા અણીવાળા હથીઆરથી કે સોઝથી મચાવેલી ફાટી પાણી કાઢી નાંખવું પણ દોઢાની સદેહ ચામડીને કાઢી નાખવી નહિ, તેના પર સાદા મલમલી પડી મારતી અને ફરી તેના પર કાંઈ ઇજા કે દબાણ થવા દેવું નહિ.

બહારનો પદાર્થ ભરાઈ જવો—(Foreign Bodies-ફોરિન બોડીઝ)—નાક,

આંખ, કાન, વગેરે અવયવોમાં કંઈક વાર બદલાતી કંઈ વસ્તુ અસ્થિમાન બરાબ જાય છે, ત્યારે ધણી હોઠાદોઢ કરવામાં આવે છે. આ વસ્તુ કાકર વિના શી રીતે કાઢી શકી તેને માટે નીચે ઘોડી મુચનાઓ આપવામાં આવી છે.

(૧) નાકમાં ગયેલ વસ્તુ—નાના બાળકો રમતાં રમતાં નાકમાં પાવ, ગરુ, મરુલી સ્નેહપેનનો દડકો, પાવરનો દડકો, પાઈ, પાવથી, વગેરે વસ્તુ નાકના નસકોરામાં દાખલ કરી દે છે અથવા હિંદુ છવડું પેથી જાય છે. ઉપાય—(૧) એક નસકોરાને દાખીને શીળ નસકોરાને ધણુ જોરથી ઊંઠવું; (૨) ઊંઠ સાવના માટે તમાકું વગેરેનું નરખ રેવું; (૩) મરખ પાણીથી નાકમાં પીચકારી ખાસી; (૪) આ ઉપાયથી ન નીકળે તો રાત્ર તથા પાણી પાત્રને ઉલટી દરાવવી, અને ઉલટી થાય તે વખતે એ દાખવતી ભંધ કરવું, એટલે ઉલટીનો આંધો ગોંથી આવવાને બદલે નાકથી આવી નાકને ધકેલે સાગવાથી પેથી મળેલી વસ્તુ બહાર નીકળી પડશે. (૫) આ ઉપાય પણ નિષ્ફળ જાય તો છેવટ વાગાનો છેડો અંકુશની પેઠે વાગાને નાકમાં ગયેલી વસ્તુની ઉપર ચડવી પછી જેની ભેગથી બરાબ રહેવી ગીળ આં. કાકામાં બરાબ નીકળી પડશે; અથવા ગાંધીઆંથી પકડીને ચુટી કાઢવી. પણ આ બે ઉપાય ઉપાયમાં અંદરની વસ્તુ દેલાઈને ઉપર ન ચડે તેની બદલ મેભાગ રાખવી.

(૨) કાનમાં ગયેલ વસ્તુ—ઉપાય(૧) પીચકારી; (૨)—ગાંધીઆં. (૩)—આંકડો વાગેલો વાગેલ. (૪)—તેજ અથવા માકાને પાણીમાં ઝોગાળી તે કાનમાં નાખવાથી કાનમાં મળેલ જંતુ નીકળી જશે, અથવા મરી જશે. (૫)—આરીક નરખ વાગાને બેવડો કરીને કાનમાં ઊભા રવો પછી ધીમેથી તેને પાકો બહાર કાઢવો. જેથી અંદરની વસ્તુ વાગાના બેવડાદોરા વચ્ચે બરાબ બહાર આવશે. અંદરની વસ્તુ એ પ્રમાણે કાઢી લીધા પછી કાનમાં રુંડું પુંમડું દાખવું, નહિ તો સોળે અથવા પાક થવાનો શંકા છે.

(૩) આંખમાં ગયેલ વસ્તુ—ઉપાય—(૧)—ઉપરું પોપચું ઉડું કરીને નીચલા પોપચા પર ચડાવવું; પછી જાને પોપચાં છુદાં પાડવાં. (૨)—નાક બદુ જોરથી ઊંઠવું. (૩)—આંખ ઉપાડીને રમાલની કોર અથવા ખારીક બચ આંખમાં ફેરવવું. (૪)—ઉપરું પોપચું સળીવાથી કે પેનસીસથી ઉલટાવી અંદર બરાબ રહેલી વસ્તુ જામથી આડીને લેવી.

(૪) હોઠાદોઢમાં ગયેલ વસ્તુ—પેસો, પાઈ, કાચ, ખટન વગેરે વસ્તુ કોઈવાર ગોંધાંથી ગળે ઊતરી હોઠાદોઢમાં જાય છે; તે કાઢવા માટે ઉપાય—(૧)—પ્રવાહી ખોરાક લેવો નહિ, એટલે સમ કાઢાની સાથે વીંટાળને તે વસ્તુ હોઠાદોઢમાંથી અંતરમાં અને ત્યાંથી શુદ્ધ રસતે બહાર નીકળી જશે. મગવામાં આવેલી વસ્તુ પેસો વગેરે ધાતુ હોય તો ખટાઈ ખારી નહીં, નહિ તો ધાતુને ઝોગાળીને ઝેરને ઉત્પન્ન કરે છે.

(૫) ચામડીમાં પેટેલી વસ્તુ—કાંટા, ધંસ, ટાંકણી, સોઈ વગેરે ખારીક વસ્તુ ચામડીમાં પેથી જાય છે. ઉપાય—(૧)—ગાંધીઆં આવી શકે તો ધીમેથી જેની કાઢવી. જો ધંસ કે કાંટા ગાંધીઆંમાં ન આવી શકે તો જામને જરા ખોતરીને છુદ્દો કરવો. (૨)—એક બે દિવસ તેનાપર પોલ્ટીસ ખાસી અને પછી ચામડી નરખ પડેથી નખાવી અથવા ગાંધીઆંથી જેની કાઢવી.

પ્રકરણ ૧૦ મું.

સ્ત્રી રોગ ચિકિત્સા.

DISEASES OF WOMEN.

વિવેચન—આ પ્રકરણમાં સ્ત્રીઓનાં ખાસ દરદોના ઉપાયો આપવામાં આવેલા છે. પણ ઉપાયો શરૂ કરતા પહેલાં સાંસારિક બદીઓ અને કુચારો જે નીચીક સ્ત્રીઓની શારીરિક પાલખાલી કરી રહી છે તે તરફ વાંચનારાઓનું લક્ષ્ય ખેંચવાની જરૂર છે. આ સાંસારિક કુચારોમાં બાળલગ્ન પ્રથમ પંક્તિ ધરાવે છે. અમારી “આરોગ્યવિદ્યા નિર્બંધ-માળા” તે પ્રયત્ન બીજો એટલે “બાળલગ્ન” નામના નિર્બંધમાં આ વિષે વિસ્તારથી વિચારો બતાવેલા છે; અને કુટુંબોમાં આ નિર્બંધ સ્ત્રીઓ તેમજ પુરુષોએ અવશ્ય વાંચવા તથા મનન કરવા જેવો સુખોદક હોવાથી તે વાંચવાની ખાસ ભલામણ છે, જે બાળલગ્નનો અટકાવ થાય તો સ્ત્રીઓનાં અનેક દુઃખદાયક દરદોનો અટકાવ થાય; જે સ્ત્રીઓ આવાં દુઃખદાયક દરદોમાંથી મુક્ત રહે તો તેઓ સારી પ્રજા ઉત્પન્ન કરી પોતાના ધરમને સારી રીતે ચલાવી શકે, અને જે તેમ થાય તો પરિણામે સંસારના શારીરિક અને માનસિક ધણાએક વ્યાધિઓ અને ઉપાધિઓ ઓછાં થાય, એવી ખાતરી છે. માટે દરદોના ઉપાયોનો વારંવાર આશ્રય લેવાની કંટાળા ભરેલી શરજને તાબે થવા કરતાં બાળલગ્ન જેવી વિનાશકારક રૂઢીઓને તાબે કરવાનો ઉદ્યોગ કરવાની પ્રથમ જરૂર છે.

ગર્ભાધાન-ગર્ભાવસ્થા.

(Period of Conception.)

વિવેચન—તે સંબંધી કેટલીક જાણવા જોગ સમજાવતી—પુરુષ સ્ત્રીને ઋતુદાન દેવાની એક પવિત્ર ક્રિયાને ગર્ભાધાન કહે છે. આ ક્રિયાનો વિધિ વૈદ્યકશાસ્ત્ર અને ધર્મશાસ્ત્રના ગ્રંથોમાં બતાવવામાં આવેલો છે. યોગ્ય સ્ત્રીમાં યોગ્ય પતિએ સાફ બાળક ઉત્પન્ન કરવું, એ આ વિધિનો હેતુ છે. આ ધર્મવિધિ હાલમાં છેક બંધ થયેલ છે અને તેના પર ખોટી લજ્જાનો પડો પડેલો છે, જેથી સંતતિ ઉત્પન્ન કરવાના પવિત્ર કાર્યમાં આપણે છેક પતિત થયેલા છીએ. અત્રે એ સંબંધમાં કેટલીક જાણવા જેવી વાતોનું વર્ણન નિરૂપયોગ નહિ ગણાય.

સંસારમાં સ્ત્રીપુરુષોની ફરજ છે કે તેમણે પવિત્ર અને પરસ્પર પ્રસન્ન રહીને સુંદર, સુખડ, સદાચારી અને તન્દુરસ્ત પ્રજાને ઉત્પન્ન કરવી. વૈદ્યકશાસ્ત્રના અને સદાચારના નિયમોને અનુસરી વર્તવાથી માણસજાત એવી પ્રજાને જા શકે છે. આપણના સદાચારી જોડાંઓ દૈવી મંતાનોને ઉત્પન્ન કરે છે, અને પેદા કરે છે, આ કુંચી કુદરતે માણસજાતના હાથ મોટાટા અજ્ઞાન વગેરે એ કુંચીના ઉપયોગથી કેવળ આ ના સુખકારક ખળનાથી બેનશીય રહેલો છે. જગ્યા નથી, પણ આટલી સૂચના સામે નિર્બંધી અને ખાસ કરીને “...” બહેનોને મારી ભલામણ

ઋષિઓનાં દરદારો ઉપાયો લખતા પહેલાં ગર્ભાધાનના તથા ગર્ભાવસ્થાના કેટલાક ઉપયોગી નિયમો વેદક ઋષિઓના આધારે આ નીચે લખી જણાવવામાં આવે છે:—

સગર્ભાવસ્થામાં પાળવાના નિયમો:—

૧. ગર્ભિણીએ દરરોજ ઝાડા ખુલાસો થી આવે એવી તબીબી રાખવી. જે ભારેવાઈ ઋષિઓને કોઈ દરેકમાં કષ્ટજનક વધારો રહે છે, તે પ્રસવ વખતે દુઃખ પામે છે; પાળકનું માથું જલદી બદાર આવી શકતું નથી; પ્રસવ થયા પછી પેટપીડ પણ રહે છે. દુધની સાથે દિવેલ (એરંડીયું) પીવાથી ઝાડાનો ખુલાસો થઈ જાય છે; પણ એવી રીતે દિવેલ રોજ લેવું નહિ; કોઈ કોઈ દિવસ લેવું.

૨. ગર્ભિણીએ સખત રેયની દવા લેવી, તે પણ નુકસાનકારક છે. હદ ઉપરાંત રેય લાગી જવાથી મર્નપાત અને કસુવાવડ થઈ જવાનો સંભવ છે.

૩. ગર્ભિણીને ઝાડાના ખુલાસાના એટલી જરૂર છે. એટલીજ જરૂર પેસાળના ખુલાસાની પણ છે. પેસાળ કષ્ટજનક રહેવાથી પેસાળની અંદરનું જે ઝેર શરીરમાંથી બદાર નીકળતું નેહ્યે તે ઝેર શરીરમાં રહે છે. ગર્ભિણી સ્ત્રીને આ પેસાળ કષ્ટજનક રહેતો હોય તો પ્રસવના વખત સુધીમાં કાંઈ દરદ ન હોય તોપણ પ્રસવવેદના ચર થયા પહેલાં કે વેળુ ચર થતાંજ ખેંચતાખુ જેવું દરદ થઈ આવે છે. ગર્ભિણી સ્ત્રીને ઝાડાના તથા પેસાળના અવયવો ઉપર ગર્ભનું દગાણુ થવાથી ઝાડા પેસાળનો કષ્ટજનક થવાનો સંભવજ છે. માટે પેસાળ વિશેષ કષ્ટજનક રહેતો હોય તો બરફ નાખેલું કે કોરી માટલીમાં દારેલું ઠંડું પાણી પીવું; અથવા ગરમ ક્ષાં વિનાના દુધમાં એટમુંજ પીવું ઠંડું પાણી એકેક ખાસો સવાર સાંજ પીવું.

૪. ગર્ભિણીને પરસેવો પણ છુટથી વધે નેહ્યે શરીર બરાબર સાંકસુદ નહિ રહેવાથી પરસેવાનો અટકાવ થાય છે; યાદ તથા વરસાદના દિવસોમાં પુરતાં કપડાંથી શરીરનું રક્ષણ ન કરવાથી પણ પરસેવો વધે અટકે છે.

૫. ગર્ભિણીએ ખાવાપીવામાં બહુ સંભાળ રાખવી. તેણે સારો, સહેલથી પચે એવો, અને શરીરમાં બળ આવે એવો ખોરાક ખાવો નેહ્યે; વળતે ચાતીને ખોરાક ખાવો નેહ્યે, વાષોડાં ભારે અને ચાંબા વિના લપલપ ખાધેલાં ખોરાક ભારે તેને પચતો નથી સારે કાંઈવાર પેટપીડ ઉપડે છે, અને આવી ગર્ભિણી સ્ત્રીને અજીર્ણની પેટપીડ ઉપડે છે છતાં પ્રસવવેદના જેવું તેને લાગે છે અને તેથી તે તથા ધરનાં માનુસો લગ્ના ચિંતામાં પડી જાય છે, અને આવા બધામાં વખતે ગર્ભ અધુરે જાય છે પણ ખરા.

૬. જમતાં જમતાં વારંવાર પાણી પીવું નહિ. જમી હોય તરત ઘણું પાણી પીવું નહિ, કમકે તેથી અગ્નિ મંદ પડે છે. જમી હોય તરત કાંઈ મહેનતનું કામ ન કરવું, તેમ ખાંધને ઉપવું નહિ.

૭. ગર્ભિણીને મિથાન મલિદા કદિ પણ ખવડાવવા નહિ; આવા ખોરાકથી ગર્ભિણી તેમજ ગર્ભની અંદરના બાળક બન્નેને નુકસાન પહોંચે છે. ઘણી સ્ત્રીઓને અધુરે જાય છે તેના કારણે આવજન હોય છે. ન પચે એવો ભારે ખોરાક વારંવાર ખાવાથી પેટમાં દરદ ઉપડી આવે છે, અને તેમાંથી પ્રસવના જેવી ખરી પ્રસવ પીડા ઉપડી આતીને મર્નપાત થઈ જાય છે.

૮. ગર્ભિણીને બહુ લુખી પણ રાખવી નહિ. ઘણી ગર્ભિણીને સવારમાં ઉઠતજ ખરી જુખ લાગે છે ખારે જેવું જણાય તો તેને પચે એવો ખોરાક વડેલો ખાવા અપરો, ગર્ભિણીએ

પ્રકરણ ૧૦ મું.

સ્ત્રી રોગ ચિકિત્સા.

DISEASES OF WOMEN.

વિવેચન—આ પ્રકરણમાં સ્ત્રીઓનાં ખાસ દરદોના ઉપાયો આપવામાં આવેલા છે. પણ ઉપાયો શરૂ કરતા પહેલાં સાંસારિક બદોઓ અને કુચારો જે નીચુંક સ્ત્રીઓની શારીરિક પાયામાંથી કરી રહી છે તે તરફ વાંચનારાઓનું લક્ષ્ય ખેંચવાની જરૂર છે. આ સાંસારિક કુચારોમાં બાળલગ્ન પ્રથમ પંક્તિ ધરાવે છે. અમારી “આરોગ્યવિદ્યા નિર્ણય-માળા” નો પ્રયત્ન બીજા એટલે “બાળલગ્ન” નામના નિર્ણયમાં આ વિષે વિસ્તારથી વિચારો બતાવેલા છે; અને કુટુંબોમાં આ નિર્ણય સ્ત્રીઓ તેમજ પુરુષોએ અવશ્ય વાંચના તથા મનન કરવા જેવો સુબોધક હોવાથી તે વાંચવાની ખાસ ભલામણ છે, જે બાળલગ્નનો અટકાવ થાય તો સ્ત્રીઓનાં અનેક દુઃખદાયક દરદોનો અટકાવ થાય; જે સ્ત્રીઓ આવાં દુઃખદાયક દરદોમાંથી સુક્ત રહે તો તેઓ સારી પ્રજા ઉત્પન્ન કરી પોતાના ધરમને સારી રીતે ચલાવી શકે, અને જે તેમ થાય તો પરિણામે સંસારના શારીરિક અને માનસિક ઘણાંએક વ્યાધિઓ અને ઉપાધિઓ ઓછાં થાય, એવી ખાતરી છે. માટે દરદોના ઉપાયોનો વારંવાર આશ્રય લેવાની કંટાળા બરેલી શરજને તાબે થવા કરતાં બાળલગ્ન જેવી વિનાશકારક રૂઢીઓને તાબે કરવાનો ઉદ્યોગ કરવાની પ્રથમ જરૂર છે.

ગર્ભાધાન-ગર્ભાવસ્થા.

(Period of Conception.)

વિવેચન—તે સંબંધી કેટલીક જાણવા જોગ સમજાવતી:—પુરુષ સ્ત્રીને ઋતુદાન દેવાની એક પવિત્ર ક્રિયાને ગર્ભાધાન કહે છે. આ ક્રિયાનો વિધિ વૈદ્યકશાસ્ત્ર અને ધર્મશાસ્ત્રના ગ્રંથોમાં બતાવવામાં આવેલો છે. યોગ્ય સ્ત્રીમાં યોગ્ય પતિએ સાદું બાળક ઉત્પન્ન કરવું, એ આ વિધિનો હેતુ છે. આ ધર્મવિધિ હાલમાં છેક બંધ થયેલ છે અને તેના પર ખોટી વજાળનો પડો પડેલો છે, જેથી સંતતિ ઉત્પન્ન કરવાના પવિત્ર કાર્યમાં આપણે છેક પતિન થયેલા છીએ. અને એ સંબંધમાં કેટલીક જાણવા જેવી વાતોનું વર્ણન નિરૂપણ નદિ ગણાય.

સંસારમાં સ્ત્રીપુરુષોની શરજ છે કે તેમણે પવિત્ર અને પરસ્પર પ્રસન્ન રહીને મુંદક, સુવદ, સદાચારી અને તન્દુરસ્ત પ્રજાને ઉત્પન્ન કરવી. વૈદ્યકશાસ્ત્રના અને સદાચારના નિષ્ણોને અનુસરી વર્તવાથી માણસજાત એવી પ્રજાને ઉત્પન્ન કરી શકે છે. માણસજાતના સદાચારી જોડાંઓ દંત્રી સંતાનોને ઉત્પન્ન કરે છે, અને દુરાચારી જોડાંઓ આમી પ્રજાને પેદા કરે છે, આ કુંઝી કુદરને માણસજાતના હાથમાં આપેલી છે, પણ માણસજાતને મોટો અઘાત વગેરે એ કુંઝીના ઉપયોગથી કેવળ અજાત હોવાને લીધે સંસારના અનુભવના સુખકારક ખજાનાથી એતથીમ રહેલો છે. અત્રે આ વિષે વિસ્તારથી સમજાવેલી ગત્યા નથી, પણ આટલી સૂચના સાથે અમારી “આરોગ્યવિદ્યા નિર્ણયમાળા” ના પાંચ નિર્ણયો અને ખાસ કરીને “સારી સંતાનિ” એ નામનું પુસ્તક વાંચવાની ભલામણ અને ખેંચવું આવી ભલામણ છે.

શ્રીઓનાં દરોના કપાયો લખતા પહેલાં મનપાતના તથા મનોવરણના ક્રેલાક ઉપયોગી નિયમો વેદક યથોના આધારે આ નીચે લખી જણાવવામાં આવે છે:—

સગર્ભાવસ્થામાં પાળવાના નિયમો:—

૧. ગર્ભિણીએ દરોજાં ઝાડો ખુલાસેથી આવે એવી તમ્બીજ રાખવી. જે ભારેવાઇ શ્રીઓનો કોડો હમેશાં જળજીવાતવાગો રહે છે, તે પ્રસવ વખતે દુઃખ પામે છે; બાળકનું માથું જલહી બહાર આવી ચડતું નથી; પ્રસવ થયા પછી પેટપીડ પત્તુ રહે છે. દુખની સાથે દિવેલ (એરંડીયું) પીવાથી ઝાડાનો ખુલાસો થઈ જાય છે; પણ એવી રીતે દિવેલ રોજ ભેલું નહિ; કોઈ કોઈ દિવસ ભેલું.

૨. ગર્ભિણીએ સખ્ત રેશ્મી દવા લેવી, તે પણ તુકચાનકરક છે. દદ ઉપચંત રેગ લાગી જવાથી ગર્ભપાત અને ઠસુવાવડ થઇ જવાનો મંભવ છે.

૩. ગર્ભિણીને ઝાડાના ખુલાસાના ભેટલી જરૂર છે. એટલીજ જરૂર પેસાળના ખુલાસાની પણ છે. પેસાળ કમળ રહેવાથી પેસાળની અંદરનું જે એર-ચરીરમાંથી બહાર નીકળતું જોઈએ તે એર ચરીરમાં રહે છે. ગર્ભિણી સ્ત્રીને આ પેસાળ કમળ રહેતો હોય તો પ્રસવના વખત સુધીમાં કાંઈ દરદ ન હોય તોપણ પ્રસવવેદના ચર થયા પહેલાં કે વેલુ ચર ચતાંજ ખેંચતાણુ જેવું દરદ થઇ આવે છે. ગર્ભિણી સ્ત્રીને ઝાડાના તથા પેસાળના અવયવો ઉપર અંતરું દવાજી થવાથી ઝાડા પેસાળનો કમળે થવાનો. સંભવજ છે. માટે પેસાળ વિરોધ કમળ રહેતો હોય તો બરદ નાખેલું કે કોરી માટલીમાં દારેલું ઠંડું પાણી પીવું; અથવા ગરમ કપાં પિનાના દુધમાં એટલુંજ પીવું ઠંડું પાણી અઠેક ખાસો સવાર સાંજ પીવું.

૪. ગર્ભિણીને પરસેવો પણ છુટથી થવો જોઈએ. ચરીર બરાબર સાંકસુઈ નહિ રહેવાથી પરસેવાનો અટકાવ થાય છે; ટાડ તથા વરસાદના દિવસોમાં પુરતાં કપડાથી ચરીરનું રક્ષણ ન કરવાથી પણ પરસેવો થતો અટકે છે.

૫. ગર્ભિણીએ ખાવાપીવામાં બહુ સંભાળ રાખવી. તેજે સાદો, સહેલથી પચે એવો, અને ચરીરમાં બળ આવે એવો ખોરાક ખાવો જોઈએ; વળત્ર ચાવીને ખોરાક ખાવો જોઈએ, વાષડો ભારે અને ચાચ્યા વિના લપલપ ખાધેલો ખોરાક જ્યારે તેને પચતો નથી ત્યારે કોષ્ઠવાર પેટપીડ ઉપડે છે, અને આવી ગર્ભિણી સ્ત્રીને અજીર્ણની પેટપીડ ઉપડે છે છતાં પ્રસવવેદના જેવું તેને લાગે છે અને તેથી તે તથા ધરનાં માથુસો ધણા ચિંતામાં પડી જાય છે, અને આવા ભયમાં વખતે ગર્ભ અધુરે જાય છે પણ ખરો.

૬. જન્મતાં જન્મતાં વારંવાર પાણી પીવું નહિ. જમી હોતે તરત ઘણું પાણી પીવું નહિ. કેમકે તેથી અગ્નિ મંદ પડે છે. જમી હોતે તરત કાંઈ મહેનતનું કામ ન કરવું, તેમ ખાંધને ઉઘવું નહિ.

૭. ગર્ભિણીને મિષ્ટાન મલિદા કદિ પણ ખવરાવવા નહિ; આવા ખોરાકથી ગર્ભિણી તેમજ ગર્ભની અંદરના બાળક બન્નેને તુકચાન પડેલો છે. ધણીક સ્ત્રીઓને અધુરે જાય છે તેના કારણે આવાંજ હોય છે. ન પચે એવો ભારે ખોરાક વારંવાર ખાવાથી પેટમાં દરદ ઉપડી આવે છે, અને તેમાંથી પ્રસવના જવી ખરી પ્રસવ પીડા ઉપડી આવીને ગર્ભપાત થઇ જાય છે.

૮. ગર્ભિણીને બહુ સુખી પણ રાખવી નહિ, ધણી ગર્ભિણીને સવારમાં ઉઠતાંજ ખરી સુખ લાગે છે માટે એવું જણાય તો તેને પચે એવો ખોરાક વહેલો ખાવા આપવો, ગર્ભિણીએ

વારંવાર અપવાસ કરવા નહિ, કેમકે તેથી અંદરનું છોકડું ભુખે દુઃખ પામે છે અને નમળું આવે છે; પોતે સાજી સારી હોય તોજ અંદરનું બાળક સાજું સાડું થાય છે.

૯. ગર્ભિણીએ પોતાનાં લૂગકાં સાફસૂક રાખવાં; કપડાં તંગ નહિ પણ ઢીલાં પહેરવાં; વળી સુકાં કપડાં પહેરવાં. બીનાં કપડાં ઘણીવાર સુધી પહેરી રાખવાં નહિ.

૧૦. ગર્ભિણી સ્ત્રીએ આળસુ થઇને પડી રહેવું નહિ, શરીરને થોડી કસરત એ એવું ધરતું કામકાજ કર્યા કરવું. બહુ શ્રમ પડે એવું મહેનતનું કામ ન કરવું; પણ સાધારણ ધરનાં કામકાજ તો કર્યાજ કરવાં. પાણી ભરવું, કપડાં ધોવાં, ઘરમાં સાફસૂક રાખવું, દળવું, ખાંડવું, એવાં કામ તો કરવાંજ. જે શ્રીમંતના ધરની સ્ત્રીએ કામ કરતી નથી અને આળસુ થઇ ધરમાં પડી રહે છે, તેમનો પ્રસવ સુખથી કદિ પણ થતો નથી. તાણખેંચ કરીને જણાવ્યા સિવાય છુટાછેડા થતા નથી.

૧૧. ગર્ભિણી સ્ત્રીને કોઇ ઠેકાણે એકલી જવા દેવી નહિ. ભય લાગે એવા સ્થળમાં કે અંધારે તો કદિ પણ એકલી મોકલવી નહિ, કેમકે વખતે એવા સ્થળમાં તે ઝપકે છે તો તેના શરીરને એવો ધક્કો લાગે છે કે વખતે તેજ દિવસે કે એકાદ દિવસ પછી ગર્ભસ્ત્રાવ થઇ જાય છે. અને કવચિત્ સ્ત્રીનો જીવ પણ જોખમમાં આવી પડે છે. વળી ગર્ભિણી સ્ત્રી ભય પામવાથી અંદરનું છોકડું બુદ્ધિનું જડ થાય છે.

૧૨. ગર્ભિણીને ચેપી રોગવાળી જગ્યામાં જવા દેવી નહિ. બળીયા, ક્ષય, દમ વગેરે રોગીના ઘાટા સંબંધમાં તેણે આવવું નહિ. ગર્ભિણીને કદિ બળીયા નીકળે અને કદિ તે પોતે એ રોગમાંથી બચે તોપણ પેટમાંનું છોકડું બચવા પામતું નથી; ગર્ભપાત થઇ જાય છે.

૧૩. પડોશમાં કોઇ સ્ત્રીને પ્રસવ થતો હોય તે વખતે ગર્ભિણી સ્ત્રીએ અને ખાસ કરીને પહેલીવારની ગર્ભિણીએ તેની પાસે જવું નહિ; તેનું પ્રસવ દુઃખ જોઇને તે ભય પામી જાય છે, અને પ્રસવ વખતે કષ્ટાય છે.

૧૪. કેટલીક સ્ત્રીઓને મહીને અટકાવ આવે છે ત્યારે પીડા ઉપડી આવે છે. આવી સ્ત્રીઓએ ગર્ભ રહ્યા પછી પણ સાવચેત રહેવું જોઇએ, કેમકે વખતે બીજા કારણથી પણ દરતાનના જેવી પીડા ઉપડી આવે છે અને ગર્ભસ્ત્રાવ પણ વખતે થઇ જાય છે.

૧૫. ગર્ભિણીએ પહેલા ત્રણ માસ સુધી વધારે સાવચેતીથી વર્તવું, કેમકે ઘણાખરા ગર્ભસ્ત્રાવ ત્રણ મહિને થઇ જાય છે. સાવચેતી એ રાખવી કે પહેલા ત્રણચાર માસ સુધી બહુ સાચવી સંભાળીને હરવું ફરવું. વખતે પગ લપશી પડે. ઉંચો નીચો પડીને શરીરને ધક્કો લાગે. કોઇ વજનવાળી ચીજ બહુ જોર કરીને ઉચકે ઇત્યાદિ કારણથી ગર્ભવાળી સ્ત્રીને ગર્ભસ્ત્રાવ થઇ જાય છે. ત્રણ માસ સુધી ગાડી જેવા વાહનમાં પણ તેણે બેસવું નહિ. કેમકે શરીરને હડકોલા લાગે તો ગર્ભસ્ત્રાવ થવાનો સંભવ બને છે. ગર્ભિણીને સાસરેથી પીયર કે પીયરથી સાસરે લઇ જવી હોય તો ત્રણ માસ પુરા થયા પછી ચોથે કે પાંચમે મહિને લઇ જવી.

સંક્ષેપમાં:-પરિશ્રમ, પુરુષ સમાગમ, ખોળે ઉચકવો, દિવસે સૂવું, રાતે જાગવું, ચોક્ક કરવો, સ્વારી કરવી, ભય, વાંકું વળવું, ઝાડા તથા પેસાખનો અટકાવ-એટલી વાતોને! ગર્ભિણી સ્ત્રીએ ત્યાગ કરવો સારો અને સાદો ખોરાક લેવો, ચોખ્ખી હવામાં રહેવું, આનંદમાં રહેવું, સલાચાર અને સારા સહવાસનું સેવન કરવું, સુંદર વસ્ત્રાવધાર ધારવું કરવાં.

સૂચોન્નિત ચિત્રો અને ઉત્તમ પુરુષોની છબીઓનું નિત્ય દર્શન કરવું તથા ઉત્તમ ઓપુરુષોના ઇતિહાસો તથા કથાવાર્તાનું અવલોકન કરવું. અર્થાત્ ગર્ભાવસ્થામાં ઓ ને ને વસ્તુઓનું નિત્ય દર્શન કરે છે અને ને ને પુરુષોનું ચિંતન અને કથાનું અવલોકન કરે છે તેવા તેના ગર્ભમાં સંસ્કારો બંધાય છે.

૧. સાદુ સંતાન ઉત્પન્ન કરવાની યોગ્ય સામગ્રી—પુરુષ તથા સ્ત્રીની પરિવ્રતિ, તેમના શરીરનું નિરોગીયણું, યોગ્ય રૂઠું અને યોગ્ય દિવસ, પરસ્પરની પ્રસન્નતા, મન-આનંદિત રહે એવી સર્વ પ્રકારની સામગ્રી અને અનુકૂળતા હોય ત્યારે ગર્ભાધાન કરવો.

૨. ગર્ભધારણને યોગ્યપુરુષનું વીર્ય—સ્પષ્ટિક નેત્રું સ્વચ્છ, પાતળું, ચીકણું, વાળું, મીઠું અને મધના ગંધવાળું શુદ્ધ શુદ્ધ ગંધાય છે. જો વીર્ય દુર્ગંધવાળું, ગાંઠવાળું અને પદ નેત્રું હોય તો તે અશુદ્ધ સમજવું. ગર્ભાધાન કરનાર પુરુષે પોતાના વીર્યનો આ રીતે વિચાર તથા તપાસ કરવો,

૩. ગર્ભધારણને યોગ્ય સ્ત્રીનું આર્તવ—સસલાના લોહી નેત્રું લાલ, લાખંડા રંગ નેત્રું, વસ્ત્રપર પડવાથી ધોતાં કાપ ન રહે. તે શુદ્ધ સમજવું. મેલું, શીકું, ગાંઠવાળું અને ગંધાતું દરતાન ગર્ભધારણના દામમાં નથી આવતું. ગર્ભાધાન કરનાર ઓપુરુષે દરતાન સંબંધી આ વાત લક્ષમાં રાખવી.

૪. સ્ત્રીનું રૂઠું એટલે દરતાનની સમજ—ગર્ભસ્થાનની બારીક નસઓથી દરમાસે નીકળતા લોહીને રૂઠું કહે છે. વંદુસ્ત દાહવતમાં આ લોહી પ્રવાહી હોય છે અને રાગી દાહવતમાં બંધાઈને તેના કટકા પડે છે. ગર્ભ રહે છે ત્યારે આ દરતાન બંધ પડે છે અને તેને બદલે તે દરતાન ગર્ભાધારમાં જઈ ગર્ભનું પોષણ કરે છે અને પોષણની જરૂર નથી—પડતી ત્યારે તે કુદરતી રીતે દરતાન રૂપે બહાર પડે છે. એ વાત પણ ધ્યાનમાં રાખવી.

૫. ગર્ભ કેવી રીતે રહે છે—નર અને માદાના સમાગમમાં સ્ત્રીના ગર્ભસ્થાનમાં પાતળું દરતાન ઉત્પન્ન થાય છે, તેમાં પુરુષનું વીર્ય મળે છે અને તે બન્ને મળવાથી બંધાવા માંડે છે.

૬. જોડણું ઉત્પન્ન થવાનું કારણ—ગર્ભાધારમાં પડેલું વીર્ય વાયુથી બે બાજમાં વહેવાઈ જાય તો બે જગ ઉત્પન્ન થાય છે. આ સંબંધી મતભેદ બહુ છે.

૭. નપુંસક થવાનું કારણ—ઓનું રજ તથા પુરુષનું વીર્ય એક સરખા માંપમાં મળે તો ને બાળક થાય તે નપુંસક થાય છે, આ સંબંધી મતભેદ બહુ છે.

સ્વપ્નમાં ધારણ કરેલો ગર્ભ—શુભલાન ક્યાં પડી ને સ્ત્રીને પુરુષ પ્રતિ ક્યાં નેત્રું સ્વપ્ન આવે છે અને તેમાં જો ગર્ભ રહે છે તો પિતાના મુખ વિનમ્રો માંસના ભેજા જેવો ગર્ભ બંધાય છે, એવું વૈદ્યકદાઝ કહે છે.

૮. અંગની ખોડવાળો ગર્ભ—વાયુના કોષથી, ગર્ભાવસ્થામાં સ્ત્રીની કુચેટાથી અને ગર્ભાધારને બાવાબાવ પ્રમાણે ખાનપાન નહિ મળવાથી ને બાળક થાય છે તે લુધો, જંમજો, શણેલ કુખરો થાય છે, એવું વૈદ્યકદાઝ કહે છે.

૧૦. છુદા છુદા વર્ણનું કારણ—આ તથા બાળક મુખ કે અશુદ્ધ બીજ ઉપર—વિશેષ કરીને માન્ય આદાર ઉપર જાગૃત્ય શરીરના વર્ણનો આધાર છે.

ચાંત પામે છે. (૨) માલતી વસંત અથવા સુવર્ણ માલિની વસંતનું સેવન કરવું; અનુપાન દુધ તથા સાકર. (૩) ગર્લપાળ રસ (જુઓ નં. ૪૮૬) નામની દવા ઉત્તમ ઉપાય છે. આ દવાથી ગર્ભિણી તેમજ ગર્ભ બન્નેનું પોષણ અને રક્ષણ થાય છે; અનુપાન દાળી દ્રાક્ષ.

તાવ-ઉપાય—(૧) નેહીમધ, રતાંજળી, વાળો, ઉપલસરી અને કમળનાં પાંદડાં તેનો ક્વાથ, સાકર તથા મધ નાંખી આપવો. (૨) રતાંજળી, ઉપલસરી, લોદર તથા દ્રાક્ષનો ક્વાથ સાકર નાંખીને પાવો. (૩) ઉપર લખેલી રીતે બકરીના દુધમાં સુંકે ઉઝાળી પાવાથી વિષમ-જ્વર ઘટશે નિયમિત રીતે આવનારો ઠાડીઓ તાવ ચાંત પડે છે.

ઝાડો-ઉપાય—(૧) મજક, કઠાઝાલ તથા લોદર, એ ત્રણ વાડીને તેનું પાણી કરી સાકર નાંખી પાવું. (૨) આંગાતી તથા જાંબુની છાંલનો ક્વાથ કરી તેમાં ચોખાની ઘાણીનો સાથવો નાંખી પાવાથી સંગ્રહણી મટે છે. સખ્ત દવાઓ ગર્ભને તુકસાન પહોંચાડે છે.

ઉલટી-ઉપાય—(૧) ધાણાને વાડી ચોખાના ધોળણમાં છણી ઠાડી તે પાણીમાં સાંકર નાંખી પાવું. (૨) કલ્પો-તેનું ચૂર્ણ અથવા ક્વાથ સાકર તથા મધ નાંખીને આપવું. (૩) સોડા લોદર તથા બરફ. (૪) કાજળપર રાહતી પટી મારી અથવા લોદરનું ચોપડનું ખોરાકમાં રક્ત દુધ અથવા દુધની કાંજ કે રાગ આપવી. બોળવાળો કાંધ પણ ખોરાક આપવો નહિ.

અરૂચિ-ઉપાય—અન્નોદ, સુંકે, પીપર તથા છૂંકે, તેની ગોળમાં ગોળી કરી આપવી.

કમજબત-ઉપાય—ગર્ભિણી સ્ત્રીને કમજબતની ફરીવાદ વિશેષ રહે છે. પણ તેને જુલામની દવા વારંવાર આપવાથી ગર્ભને તુકસાન પહોંચે છે, માટે યુક્તિથી દામ સેવાનું છે. એળાઓ, નસોતર, કેલેમેલ, નેપાળો, રેવંચીનો શીરો, જાલાપ, આ દવાઓ આપવી નહિ. (૧) દુધનું વિશેષ સેવન જાણતો ખુલાસો કરે છે. (૨) એરંડીક દુધમાં આપવું. (૩) સખ્ત કમજબતમાં એરંડીઆની પીચમરી આપવી પ્રથમ ત્રણ ચાર માસ સુધી કાંધ પણ રેચ ન આપાય.

ઉધરસ-ઉપાય—(૧) બહુશીનાં મૂળ, બજાણનાં મૂળ અને અરુસીના પાંતનો ક્વાથ કરી પાવે. આ ક્વાથ ગર્ભિણીને કમજો, સોજો, થાસ કાસ, તથા રક્તપિત્તનાં દરમાં પણ સારો છે. (૨) ખેરસાર તથા કાયાની ગોળ. (૩) સીતોપસાદિ ચૂર્ણ.

કોલેરા-ઉપાય—સુંકે તથા ખીલીનાં મૂળનો ક્વાથ કરી પાવો. તથા તે સાથે જવને શેદી તથા જાળને તેનો કરેલો સાથવો જરા જરા પાવે. સખ્ત દવાઓ આપવાથી ગર્ભને તુકસાન પહોંચી જાય છે.

શૂળ-ઉપાય—દર્બ, કાંસડો, એરંડો તથા ગોખરનાં મૂળને પાણીમાં વાડી તેમાં પ્રભવેલ દુધમાં સાકર તથા મધ નાંખી પાવું. શૂળને માટે સખ્ત દવાઓ વાપરવી નહિ.

માટી ખાવાની ટેવ—દુર્લભવાળા કેટલીક સ્ત્રીઓને માટી ખાવાની નહારી ટેવ હોય છે. વૈદ્યશાસ્ત્રમાં ગર્ભિણી સ્ત્રીને તેની ઇચ્છા પ્રમાણે જુદા જુદા પદાર્થો ખાવા આપવાની બલામણુ કરી છે, પણ તેથી એમ નહિ સમજવું નેહ્યે કે દેખીતી રીતે તુકસાનકારક વસ્તુ ખાવાની ઇચ્છા થાય તો તે વસ્તુ પણ તેણે ખાવી. માટી તુકસાનકારક વસ્તુ છે, એમાં કાંધ

પણ શક નથી. માટે એવી વસ્તુ ખાવાનો સખ્ત પ્રતિબંધ કરવો જોઈએ. માટી ખાવાળી ઝોરતોનાં છોકરાંને પણ માટી તથા પોણાં બહુ ભાવે છે ને ચોરી-ચોરીને ખાતાં રીખે છે.

છાતીમાં દરદ—છાતી એટલે સ્તનમાં દરદ થાય તો ફલાલીનનો અથવા પોસના ડોડાને ઉકાળી ગરમ કરેલા પાણીનો શેક કરવો. સોજે થાય તો સોજનો ઇલાજ કરવો.

ઉંધનો નાશ—હમેલવાળી ઝોરતો વારંવાર ઉંધ નહિ આવવાની ફરીયાદ કરે છે. બધેઅવાળી જગામાં ગોંધાઈ રહેવાથી અને ગરમ ખાનપાનથી ઉંધનો નાશ થાય છે, માટે તે કારણો દુર કરવાં. પેટ કબજ રહેતું હોય તો હલકો જીલાય લેવો. આ, કાંરી, તથા દારુ ઉંધનો નાશ કરવાવાળી વસ્તુઓ છે, માટે તેનો છેક ત્યાગ કરવો. દુધ તથા વનસ્પતિનો સાથે ખોરાક લેવો. છેવટ જરૂર પડે તો ઉંધ લાવવાવાળી દવાઓનો ઉપયોગ કરવો.

ઋતુસ્ત્રાવ—હમેલ રહ્યા પછી ઋતુ બંધ થાય છે; તોપણ કોઈવાર કોઈ કાંઈ ઝોરતોને તે દેખાય છે. આ વખતે ઋતુસ્ત્રાવ બંધ કરવાના સખ્ત ઉપાયો કરવા કરતાં ગર્ભિણીની યોગ્ય માવજત રાખવી એ વધારે સલામત રસ્તો છે. ઠંડી હવા, બીનાશવાળી જામ, ઉધાડે પગે ચાલવું. બીની ભોંયપર સુવું, બેસવું, ઠંડા પાણીથી નહાવું. ઘણો વખત ઉંધ રહેવું, ઘણો ખોરાક, ઘણો શ્રમ, ધાસ્તી, ગુસ્સો તથા જીલાય એ સર્વ રક્તસ્ત્રાવને ઉત્તેજન આપે છે, માટે તેનો ત્યાગ કરવો, સ્ત્રીને સુવાડી રાખવી તથા હલકો ખોરાક આપવો.

ધાતુસ્ત્રાવ—હમેલવાળી સ્ત્રીઓને કોઈવાર પ્રદર સરખું પાણી પડે છે. ઉપાય—(૧) સ્વચ્છતા રાખવી અને જરૂર પડે તો પ્રદરના વિષયમાં ખતાવેલ પ્રક્ષાલન-પીચકારી તથા પોતાનો ઉપયોગ કરવો. (૨) સારો કૌવતવાળો ખોરાક લેવો. (૩) પ્રદરના ઠંડા ઉપચારો કરવા.

બહુ મૂત્રતા—હમેલવાળી ઝોરતોને વારંવાર પેસાખની હાજત થયા કરે છે. ઉપાય—(૧) જવનું પાણી પાવું, (૨) એરંડીઈ દધ દસ્તનો ખુવાસો કરવો. (૩) દરદ હોય તો પેટ પર ફલાલીનનો શેક કરવો. (૪) ચંદ્રપ્રભા વગેરે મૂત્રલ સારક દવાઓ દેવી.

ગર્ભિણી સ્ત્રીઓનાં કેટલાક દરદોના સાધારણ ઉપાયો ઉપર લખેલા છે, કુદરતીની કૃપાથી ગર્ભિણી ઝોરતોને ઘણું કરીને ભારે મંદવાડ આવતો નથી અને ગર્ભ રહ્યા પહેલાં દરદ હોય છે તે પણ ગર્ભ રહ્યા પછી દયાઈ જાય છે. ગર્ભના રક્ષણને અર્થેજ કુદરતે પોતાની મેજે આ ગોડવણુ કરેલી છે; બાળક અવતર્યા પછી પ્રસૂતાના દયાઈ ગયેલાં દરદો પાછાં જોર કરી આવે છે,

મુવાવડ.

(Labour-લેખર.)

વિવેચન—આદાર એટલે ખાનપાનની યોગ્ય સંભાળ રાખવામાં આવતી નથી તો હાજરી અને આંતરક્રમાં નાના પ્રકારના વિકારો થાય છે અને તેથી મગમૂત્રના નિવૃત્તિ કુદરતી વેગોમાં નાના પ્રકારની વિટંબના યત્ર પડે છે. ગર્ભધાન અને પ્રસવ એ પણ એવે જ કુદરતી ધર્મ છે અને તે ક્રિયામાં જો વિવેક, વિચાર કે સંભાળ ન રહે તો ગર્ભધન-સ્થાપન, પ્રસવકાળ અને સુવાવડમાં નાના પ્રકારનાં વિદો પડે, એમાં શું આશ્ચર્ય ? નિરોગી

માનુસનો મળ્યામ (ગોડો) જેટલી સદેવાપ્રદી થાય છે, જેટલીજ સુખશાંતિથી પ્રસવ થાય, એનુંજ નામ કુદરતી પ્રસવ, કદથી જેટલા પ્રસવ થાય છે એ બધા પ્રમથમાં વિદ્યુતિ દેવાનો મેળવ નિર્વિવાદ છે. એવી વિદ્યુતિએ સ્ત્રી તેમજ પુરુષના વિશ્વાસરજુમાંથી જન્મ પામે છે. એ વિશ્વાસરજુમાં વિશ્વ આદાર, વિશ્વ વિદાર, વિશ્વ ગેષાએ (એસું, ડાડું, યાંડું, આઘડું, દોડું, વાંકું વગરું વગેરે) અને તે બધામાંથી ઉત્પન્ન થતા વિકારોનો અને બાધિએનો સમાવેશ થાય છે, આ બધા વિકારો અને બાધિએ મનુષ્યકૃત છે, કુદરતકૃત નથી. શરીર રચનાની કેટલી ખોડો અને ખામીએનો આપણે કુદરતી ખામીએ એનું નામ ખામીએ છીએ તે જણી જોઈ છે. વાસ્તવિક રીતે જોતાં એ જન્મ કુદરતી ખોડ નથી. કુદરતે પદાર્થો અને તેના ધર્મો પેદા કર્યા છે, એ પદાર્થોના યોગ થવાથી નાના પ્રકારના જિંદો અને પદાર્થો પેદા થવા એ કુદરતનો ધર્મ છે અને જન્મ પદાર્થોના યોગ કરી આપવામાં કુદરતનો કાંઈ વિશેષ હાથ કે હેતુ હોય એમ સમજાવું નથી. પદાર્થો પોતપોતાના ધર્મ પ્રમાણે જીવ પદાર્થોના મેળાપ કે યોગ કરી શકે છે અને માનુસજાતને એ ધર્મો સમજવાની કુદરતે સમજ શક્તિ આપેલી છે; તથાપિ તે સમજશક્તિનો આધાર માનુસજાતનાં જ્ઞાન અને શુદ્ધિપર રહેલો છે. અનેક શ્રેણી તેમને મિથ્યાયોગ અને અયોગ્ય આચરણમાં દેરી જાય છે. માનુસજાતનાં બાધાં મિથ્યાવર્તનો અને અજ્ઞાનતાને લીધે પ્રજાની ઉત્પત્તિના ધર્મો પદાર્થ પગાતા નથી અને તેથી ગર્ભમાં વિદ્યુતિ અથવા દોષ રહે છે; અને એવી વિદ્યુતિવાળી કે એવા દોષવાળી પ્રજાને ઉત્પન્ન કરે છે.

જન્મ આપનાર માતાપિતાના દોષ ઉપરાંત, સ્ત્રીએ પોતાના મિથ્યા તથા અયોગ્ય આદાર વિદાર અને વર્તનથી ગર્ભમાં વિકાર ઉત્પન્ન કરે છે અને એ વિકાર પ્રસવકાળમાં અને સુવાવડમાં દરદ અને દુઃખનું કારણ થઈ પડે છે. સ્ત્રીઓનાં ગર્ભાશયમાં અને ગર્ભમાં વિકાર તથા વિદ્યુતિ થવામાં સ્ત્રીએ કરતાં પુરુષો કાંઈ જોડા જવાબદાર નથી. ગર્ભસ્થાન વગેરે સ્ત્રીઓના શુભ અવયવો, અથવા પવિત્ર અને પરાક્રમી પ્રજાને ઉત્પન્ન કરનારું સ્ત્રેય પુરુષોનાં પાપાચરણથી અપવિત્ર અને દુષિત થાય છે. જે કારણે ગર્ભની ઉત્પત્તિ, રચિતિ અને શક્તિને પ્રતિબંધિત થઈ પડે છે, તેજ કારણે પ્રસવકાળમાં અને સુવાવડમાં કષ્ટ અને દરદની ઉત્પત્તિના હેતુરૂપ થઈ પડે છે.

કેટલાક પ્રસવ કષ્ટ વગર સુખશાંતિમાં થાય છે ને કેટલાક પ્રસવ બારે કષ્ટ સાથે થાય છે. આ ઉપરથી સામાન્ય રીતે આપણે તેના બે વર્ગ દ્રષ્ટીએ. ૧. સ્વાભાવિક પ્રસવ તથા ૨. અસ્વાભાવિક પ્રસવ. આગળ જણાવ્યા પ્રમાણે મળમુત્ર વગેરે શરીરના ખીજા ધર્મોની પેઠે આ એક સ્વાભાવિક શરીરનો ધર્મ છે અને તેથી મળ ત્યાગની ક્રિયામાં જેટલો અદ્ય શ્રમ અને તે થમને અંતે ખાલી પડેલા શરીરને અદ્યકાળ જે અશક્તિ લાગતી જોઈએ, તેટલોજ શ્રમ અને તેટલીજ અશક્તિ અથવા પ્રસવધર્મના પ્રમાણમાં સહજ વિશેષ જોયેલી જણાય તે સ્વાભાવિક પ્રસવ છે, અને કાંઈ વિશેષ કષ્ટ, દરદ કે બાધિની સાથે પ્રસવ થાય તો તે અસ્વાભાવિક પ્રસવ છે એમ જણવું.

૧. સ્વભાવિક પ્રસવ—નિરાગી અને પરિપક્વ ઉમરવાળાં માતાપિતાએ ગભ ધારણથી ઉત્પન્ન કરેલ, શાંત અને પવિત્ર માતાએ યથાવિધિ પોષેલ અને પૂર્ણ સુદેહ કષ્ટ વિના પ્રસવેલ, એવા વિકાર વિનાના બાળકનો પ્રસવ સ્વાભાવિક પ્રસવ કહેવાય છે.

૨. અસ્વાભાવિક પ્રસવ—કાચી વયનાં સ્ત્રી પુરુષોથી ગર્ભ રહેશે, રોગી સ્ત્રી પુરુષો ગર્ભ રહેશે. ગર્ભ રહ્યા પછી સ્ત્રી પુરુષની કુચેષ્ટાથી કલેશિત થયેશે અને સ્ત્રીનાં અંગે આહારવિહાર અને વર્તનથી દૂષિત થયેશે, એવો ગર્ભ પૂર્ણ કે અપૂર્ણ મુદતે પશુ કષ્ટમાં વ્યાધિ સાથે કે વિકાર સાથે, જન્મ પામે છે તેને આપણે અસ્વાભાવિક પ્રસવ કહીએ, કાંઈ જોઈ નથી.

આટલું વિવેચન કર્યા પછી સુવાવડ અને સુવાવડી વિશે થોડો વિચાર કરીએ.

દેશી સુવાવડનું ચિત્ર—આપણા દેશમાં હાલમાં સુવાવડી સ્ત્રીની સારાર અને ઉપચાર ધણીજ અધમ હાલતમાં થાય છે. જે પ્રસંગે સર્વ પ્રકારની સુધડતા અને સુવડતાની જરૂર છે. તેવા આ બારીક પ્રસંગે સર્વત્ર મલીનતા અને સર્વ પ્રકારની મુશ્કેલી જોવામાં આવે છે. માદ રાખવું કે, આ પ્રસવનું અથવા જણતરનું જોખમ મોટું કાર્ય છે, તે માત્ર જોખમ ભરેલું છે, એટલુંજ નહિ, પણ ધણીજ અગત્યનું કાર્ય પૃથ્વીપર એક નવા બાળકનો—એક ઉત્તમ મનુષ્યનો—જન્મ થવાનો છે, જેને માટે મોટું અતિ આતુરતા ધરાવે છે, જેને માટે માયાપો જપતપ કરે છે અને જોગીજતીના પગે છે અને જેના વિના માયાપો પોતાના સંસારમાં પોતાની હયાતીને નિષ્ફળ માને છે એ એક કીમતી બાળકના જન્મની અને તેના તથા તેને જન્મ આપનાર માતાના કેવળ એકેવી સ્થિતિ જોવામાં આવે છે! પ્રથમ તો એક અંધારી કાટડીમાં કે એક અંધારા રહના ઉંડા ખુણામાં તેનો ખાટશે નાંખવામાં આવે છે, તેની આસપાસ રાત્રી મલીન ગંદી વસ્તુઓનુંજ પ્રદર્શન ભરવામાં આવે છે. કાયાના જુના વાણનો (રસીનો) જે જેનો ખાટશે સુવાવડીને માટે તૈયાર રાખવામાં આવે છે. કાંઈ જુની પુરાણી કાટડી વી અને અનેકવાર સુવાવડના કામમાં લીધેલી એક ગોદડી તેનાપર પાથરવામાં આવે છે. સુવાવડીને ગંદાં, મેલાં, કાટડીનાં તુટેલાં કાણં પડેરાવવામાં આવે છે. ખાટલાની આસપાસ એક જુની પુરાણી ગંદી વસ્તુઓ લાવી મૂકવામાં આવે છે. જાણે આ પ્રસંગ સર્વ પ્રકારે મલીનતાનો જ હોય નહિ અને જાણે આ ક્રિયામાં અવરુદ્ધ કરીને મલીનતા અને ગંદાપણ જરૂર માનવામાં આવી હોય નહિ ! એવો દેખાવ પ્રસવ પહેલાંથીજ કરી દેવામાં આવે છે જે બાળકને આ પૃથ્વીનો પ્રકાશ, અગ્નિવાણું, નિર્ભય દવા અને સુખિયોદન વગેરે સુધેવાને માટે જન્મ આપવામાં આવે છે તે બાળક જન્મતાંજ શું દેખે છે ! એવો મલીનતા, ખરામ દવા, અથવા તરત જન્મેલા બાળકના શુભગાથેલા આસોઆસને નિષ્ક્રિય આપવા પુરતી દવાની જરૂર જતા દવાનો લગભગ અટકાવ અને મુંદરતા તથા સુવાવડી દવાને બદલે તેના પ્રસવસ્થળમાં સર્વત્ર દૂષિત એટલે અગેસી દવા તે અવરુદ્ધ અપ્રિય દેખાવ દષ્ટિએ પડે છે ! જે બાળકને જન્મતાં સુખકારક દવાની અને તેના નાજી સરીને સુખવેન આપે એવાં સાધનોની ઘણીજ આવરુદ્ધતા છે, તે બાળકને દેવતાના સુધે તેની માતી ગંદાની ગોદડીમાં અને અગ્નિવાણ વગરની તથા ગુદ દવા વિના એટલે કે એવી રાખવામાં આવે, એ કેવો વિપરીત પ્રસાર ! એ કેવો ગોદડીના કામ છે ! પરિત્ર, સુધડ, દિદુ દેડો મલીન પદાર્થોને અવરુદ્ધ કરીને અગ્નિ સરીને અગ્નિમાં મુકે એ એટલું જોવામાં આવે, વિના કોઈપણ દે નહિ અને અગ્નિ દેવતાને જન્મ દવા આપે તથા વિના કોઈ પણ અગ્નિને રક્ત ન કરે ! દિદુ દેડોનાં પરિવ્રજા અને સુધડનાં અવરુદ્ધ

પ્રાચીનકાળથીજ આસનો આવેલો છે, પણ આ રનાનશુદ્ધિમાં શું દેવ રહેલો છે એ વાત
જો દાસ જૂઠી જવામાં ન આવી દેત તો સુવાવડી સોના કચ્છાસની આરી અવશ્ય
થવા પામત નહિ ! સોડો જૂઠી મગ છે કે, રનાન શુદ્ધિને જે મદિમા આપે છે તે લોહને
બતાવવા માટે નહિ, અથવા જ્યે બદ્ધ ધર્મ પાળીએ છીએ એવી મોટી ધૂવ મારવા માટે
નહિ, પણ કેવળ શરીરને તથા મનને શુદ્ધ પવિત્ર અને નિરાગી રાખવા માટેજ એ શુદ્ધિ
અને આચારને મદિમા વપરાવામાં આવેલો છે. ખરી વાત આમજ છે; તો એક બાળકને
જન્મ આપવાના મંગળ પ્રસંગે ઘરમાં સર્વ પ્રકારની મંગળ સામગ્રી, શુદ્ધિ, પવિત્રતા, અ-
નવાળું અને શુદ્ધ દવાથી કેટલી બધી જરૂર છે. તે દેવતાની કાંઈ પણ જરૂર નથી. પ્રસવ
ક્રિયામાં મંગલાચર્યથીજ મંડીને છેવટ સુધી આપણા બેઠેલો વિષરીત વાંન થવાને છે.
જુદી જુદી નાતો અને જાતોમાં જુદા જુદા રીત રીવાજ, રૂઢી અને આચારને આધીન
કર્મ પડેલા સોડો જન્મેલા બાળકના તથા સુવાવડીના કેવા સંસ્કાર કરે છે, તેના વિચાર
કરતાં થણેજ બેઠ થાય છે !

સુવાવડ માટે તૈયારી—જન રજાનો દિવસ થાદ રાખવામાં આવે તો સુવાવડ ક્યારે
આવશે તે પણ અગાઉથી નક્કી કરી સકાય. સોએને મદિને મદિને અટકાવ (જરૂર)
આવે છે, જન રજાથી તે જરૂર બંધ પડે છે. જરૂર બંધ પડે તો છેલ્લોવાર અટકાવને
જે દિવસે સો ન્દાય તથા ચોખ્ખી થાય તે દિવસે જન રજો છે, એમ સામાન્ય રીતે માની
લેવું અને તે દિવસથી ૨૮૦ દહાડે પ્રસવ થવાનો સંભવ છે. ૨૮૦ દહાડા એટલે ૫
માસ અને ૧૦ દહાડા, આ દિસાગમાં દરમિત પાંચ દહાડા એકા વધના થઈ જાય;
પણ ધણે બાળે આ દિસાગ અને આ મુદત ખરી સમજાતી. કેટલીક સોએને અધૂરે દહાડે
એટલે આઠમે માસે કે નવ માસ પુરા થયા પહેલાં પ્રસવ થઈ જાય છે, અગર કોઈ કોઈ
સોને દશમે અગીયારમે કે બારમે માસે પ્રસવ થાય છે; પણ આવે બનાવ અપવાદ તરીકે
બને છે અને ૫ માસ અને ૧૦ દહાડા, તે તો નિયમ સમજી લેવો. જન રજો પછી પ્રસવ
ક્યારે તે જાણવા માટે એક પત્રક આ પુસ્તકને અંતે પરિશિષ્ટમાં આપેલું છે.

પ્રસવનો સમય નજીક આવે સારે નીચે પ્રમાણે તૈયારી રાખવી:—

૧. પ્રસવસ્થાન—સુવાવડ કરવાનો ઓરડો નિલ વપરાયના ધરથી ઇલાયતો હોય
તો વધારે સારું. તે ઓરડો (અધારી ને ગંધાતી કાઢી નહિ) ૧૦-૧૨ હાથ લાંબો અને
૫-૬ હાથ પહોળો, ઉંચા બેંતળીઆવાળો અને અનવાળું તથા તાજી દવા આવે એવો
હોવો જોઈએ. શિયાળામાં તથા ચોમાસામાં ઉમળકા આજો અને ઉનાળામાં દક્ષિણાદી જા-
રનો ઓરડો હોય તે વધારે સારો. વળી સુવાવડના ઓરડામાં ઉત્તર-દક્ષિણ દિશામાં સામ-
સામી બે બારીઓ હોય તો વધારે સારું. તેની બી'તો ગમે તો માટીની કે છંટાની હોય કે
ગમે તો વાંસડા તથા વંઝીઓ બાંધીને તેના ઉપર ગારાની થાપ કરીને બનાવેલી હોય તો
પણ ચાલે, પણ તેનું બેંતળીયું ઉંચું અને બેજ વગરનું સુકું હોવુંજ જોઈએ. વળી આ
મહાનમા કે તેની આસપાસમાં ક્યાંઈ પણ મંદી નહિ હોવી જોઈએ.

૨. કપડાં—પ્રસવ કરનાર સોને કપડાં સ્વચ્છ અને સારાં પહેરાવવાં, તેમજ તેને સુવા
માટે સ્વચ્છ સુવાળી ગોદડીઓ તૈયાર રાખવી. દાસની સુવાવડીઓને મેલી મંદી અને ફાટેલી
ગોદડીઓ ઉપર સુવાવડામાં આવે છે, તેથી ધણું નુકસાન છે. તેને ઓઢવા માટે પણ ગરમ

કામળીઓ તૈયાર રાખવી. દાયણુને માટે પણ ધોયેલાં સ્વચ્છ કપડાં તૈયાર રાખવાં અને તે પ્રસવ કરાવવા આવે ત્યારે તેનાં પહેરેલાં કપડાં કાઢી નાંખાવી ધોયેલાં કપડાં પહેરાવવાં. બહેલી દાયણુ પોતાની મેળેજ કપડાં બદલાવે છે.

૩. આ સિવાય ગરમ પાણી, ઠંડું પાણી, તેલ, રૂ, કાતર, બરફ, ખાંડી વગેરે સારું તૈયાર રાખવાં.

સૂચાણી-દાયણુ-તેનું કર્તવ્ય—પ્રસવના સમયમાં એટલે વેણ આવવા લાગે કે અનુભવી તથા હુશિયાર દાયણુને તાકીદે બોલાવી હાજર રાખવી. આ દાયણુ માટે બીજાં કપડાં તૈયાર રાખવાં, કેમકે તે બીજાં ઠેકાણે પ્રસવ કરાવીને આવી હોય તો તે કપડાં બદલાવાં જોઈએ અને સમજી તથા અનુભવી દાયણુ પોતાની મેળેજ સારાં ધોયેલાં કપડાં માગી લે છે ને બદલે છે. પછી તે દાયણુના નખ વધ્યા હોય તો તે નખ પણ કપાતી નાંખવા કેમકે પ્રસવનું કામ કરતાં વખતે નખ પ્રસૂતિના કે બાળકના સુંવાળા ભાગોને વાગી બેઠે. પછી દાયણુ પ્રસૂતિનું પેટ તપાસવું, જેથી છોકરું પેટમાં કેવી સ્થિતિમાં છે, માથું નીચે છે કે આડું પડ્યું છે તે નક્કી કરવું. પ્રસવમાં છોકરાનું પહેલું માથું આવે તો તે વધારે સારું ઘણીખરી સ્ત્રીઓને પ્રસવમાં માથું પ્રથમ આવે છે. એવી સરાસરી નીકળી છે કે ૧૦૦ પ્રસવે ૯૬ પ્રસવમાં માથું પ્રથમ આવે છે અને સેંકડે માત્ર ૧ પ્રસવમાં પગ પ્રથમ આવે છે, અને છોકરું આડું પડવાથી હાથ પહેલો આવવાનો બનાવ તો ૨૨૪ પ્રસવે માત્ર (૧) એકજ બને છે.

પેટમાં બાળક કઈ સ્થિતિમાં છે તે જાણવા માટે દાયણુ પ્રથમ પ્રસૂતિને ચતી સુઝાડવી અને ઓશીકું મૂકીને માથું ઉચું રાખવું. પેટ ઉપરનાં કપડાં દૂર કરવાં અને જમણા હાથવડે છાતીની બહોખથી તે નીચે પેડુંના નીચલા ભાગે ડાબો હાથ રાખી સારી રીતે થાબડીને તપાસી જોવાથી એક લાંબી પાણીની મશક જેવો ટુકરો ઉપરથી નીચે ગમેશે માલમ પડે તો સમજવું કે, છોકરું પેટમાં આડું નથી પણ સીધું છે. વળી બાળકનું માથું નીચે છે કે પગ નીચે છે, તે પણ આવી રીતે તપાસી જોવાથી માલમ પડી આવે છે, અને છોકરું આડું હોય તો તે પણ જણાઈ આવે છે. વળી કુખ તરફ છોકરું વિશેષ રીતે હોય છે. ગમે તો જમણી કુખમાં કે ગમે તો ડાબી કુખમાં છોકરું ફરકતું લાગતું હોય અને પેડું તરફના નીચલા ભાગમાં ભાર લાગતો હોય તો પ્રથમ માથું આવેલું છે એમ જાણવું અને એથી ઉલટું લાગે તો માથું ઉપર છે ને પગ નીચા છે એમ સમજવું. પ્રસૂતિને આ વિષે પૂછવાથી આ વાત સમજી શકાય છે. પ્રથમ બાળકનું માથું આવે કે પ્રથમ પગ આવે તો પ્રસૂતિ પોતાની મેળેજ પ્રસવ કરી શકે છે, પણ જો પ્રથમ હાથ આવે તો પ્રસવ થઈ શકે નહિ. માટે દાયણુની આ પેટ પરીક્ષામાં એમ માલમ પડે કે બાળક આડું પડેલું છે અને હાથ પ્રથમ આવવાનો સંભવ છે તો દાયણુ પ્રસવ પહેલાંજ યુક્તિથી બાળકને દેરની દેવું નીચે એ જ હાથવડે એ બાળકેથી આડા પડેલા બાળકને ચતુર દાયણુ દેરની સીધું કરી શકે છે.

જેવી રીતે એક પાણીથી ભરેલી મશકમાંની તરતી ચેલીને હાથવડી દેરની દેરની એવીજ રીતે ગર્ભની અંદરનાં બાળકને દેરની શકાય, પણ એવી રીતે દેરની સીધું કરેલું બાળક પાછું ફરી ન જાય તેને માટે એમ કરવું કે, હુગડાંની ઘડી વાગીને તે બાળકના બન્ને છેડા ઉપર ગોઠવી દબ પ્રસૂતિનાં પેટને કપડાંથી બાંધી દેવું, એટલે છોકરું ફરી સરકી નવું પામશે નહીં, એટલામાં વેણ આવે કે વગર અડચણે છોકરું માથાથી અવતરે.

આકૃતિ ૨૦ મી.



ગર્ભમાં જાગૃક છ માસ પહેલાં આડું હોય છે. છ માસ પછી એ જાગૃત્ત્વ માથું નીચવા જામ તરફ આવવા માટે છે અને પગ ઉપર જામ તરફ જતા જાય છે. પુરાં દરોડે જાગૃત્ત્વ માથું છેક નીચે પ્રસવદ્વાર તરફ આવી જાય છે.

છ માસ પછી જાગૃત્ત્વ માથું નીચું આવવા જાય છે ને પગ ઉપર જતા જણાય છે.

ક્રમજમાં છ માસના ગર્ભની સ્થિતિ.

અસ્વાભાવિક પ્રસવ—માથું પ્રથમ આવે એ સ્વાભાવિક પ્રસવ મળાય છે. તેમ ન થતાં, પગ પ્રથમ આવે તેનાં નીચે પ્રમાણે કારણો છે.

૧. છ માસે કે છ માસ પહેલાં જે છોડકું આવે તેના પગ પહેલાં આવે છે; કેમકે છ માસ પહેલાં છોડકું માતાના ગર્ભસ્થાનમાં ઘુમતું હોય છે અને તે વખતે તેના પગ નીચે હોય છે. છ માસે જાગૃક અવતરે ખડું, પશુ તે જીવતું નથી.

૨. છોડકું પેટમાં મરી ગયું હોય તો તે જાગૃત્ત્વ માથું પ્રથમ નહિ આવતાં, ધણું દરીને હાથ કે પગ પ્રથમ આવે છે.

૩. ગર્ભમાંના જાગૃકને કાંઈ દરદ થવાથી અથવા ગર્ભવાળી સ્ત્રીને કાંઈ રોગ થવાથી અંદરના જાગૃકનો સ્વાભાવિક આકાર બદલાઈ જાય છે, અને તેથી એવી સ્થિતિમાં જે પ્રસવ થાય છે તેમાં ધણું દરીને પગ કે હાથ પ્રથમ બહાર આવે છે.

૪. વેણુ ઘડે થવા પછી કાંઈ કારણથી પાણી (જ્યોરની અંદરનું) વહી જાય તો તેથી પશુ જાગૃત્ત્વ માથું પ્રથમ ન આવતાં પગ કે હાથ આવે છે.

૫. પાંચ છ માસનો ગર્ભ થવા પછી ગર્ભવાળી સ્ત્રીને લાંબી મુસાફરી કરવાથી તેને જે જાગૃક અવતરે, તેના પગ પ્રથમ આવે એવો સંભવ છે.

ત્રણ મહિના પહેલાં અને પાંચ માહના પછી ગર્ભવાળી સ્ત્રીને બહારગામ લાંબી મુસાફરીએ મોકલવી નહિ જોઈએ. આ સ્થિતિમાં ગર્ભવંતી સ્ત્રીને મુસાફરીના એટલે માડી વગેરેના દડોલાથી દરકત પડેલો છે, અને તેથી જો કે બધી સ્ત્રીઓને નુકસાન પડેલો એમ ન કહેવાય, તોપણ સંભવ ખરો, માટે આ વખતમાં ગર્ભવાળી સ્ત્રીના ચરીરે દડોલો લાગે એવી મુસાફરી ન કરાવાય તો વધુ સલામતી ખરી.

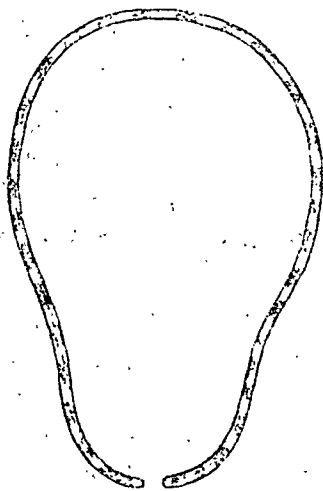
છોડકું પેટમાં મરે તો તરત પ્રસવ કરાવવો જોઈએ. ગર્ભવાળી સ્ત્રીનું છોડકું પેટમાં મરી ગયું હોય તો છોડકું ફરકતું બંધ પડે છે. બંને થાન (પાઇઓ) નરમ પડી જાય છે,

ઐટલે પ્રથમ દુધથી ભરેલ કઠણ હોય તેવાં કઠણ રહેતાં નથી, અને ધાવણ ટપાતું બંધ પડે છે. આવો ફેરફાર ઐકાઐક થાય ત્યારે સમજવું કે અંદર છોકરું મરી ગયું છે. છોકરું ગર્ભસ્થાનમાં મરી ગયું છે એવો શક આવે કે તાબડતોળ હુશિયાર દાણણ તથા ડાઝરને બોલાવી તેનો નીકાલ કરાવવો. જો મરેલું છોકરું વધારે વખત પેટમાં રહે તો છોકરું કાઢી લીધા પછી પણ સ્ત્રી બહુ દહાડા બીમારી ભોગવે છે, ઐટલુંજ નહિ પણ મરેલું છોકરું વધારે દિવસો ગર્ભમાં રહે તો સ્ત્રીને ઝેર ચડીને તેનું મૃત્યુ થઇ જાય છે.

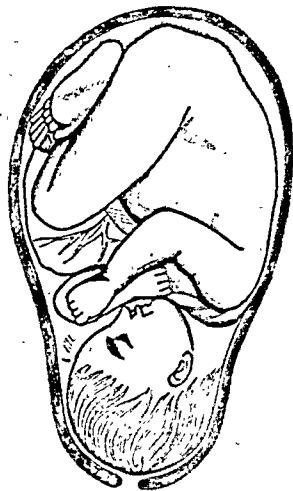
આગળ જણાવ્યા પ્રમાણે ગર્ભના પુરા દહાડા થાય છે ત્યારે બાળકનું માથું પ્રસવ દ્વારમાં આવે છે. આ અવસ્થામાં ઝોરની તથા ગર્ભસ્થાનમાં ગર્ભની કેવી સ્થિતિ હોય છે તેનો સૂચાણીએ તપાસ કરવો જોઈએ. આ સ્થિતિ આ નીચેનાં ચિત્રો સમજાવી શકશે.

આકૃતિ ૨૧ મી.

આકૃતિ ૨૨ મી.



પુરા દહાડાનું જરાયુ.



ઝોરમાં પુરા દહાડાનું બાળક.

પ્રસવક્રિયા.

પુરા દહાડાવળી ગર્ભવંતી સ્ત્રીને પ્રસવની વેણ શરૂ થાય ત્યારથી તે બાળક અવતરીને ઝોર પડે ત્યાં સુધીના સમયને પ્રસવકાળ કહેવાય છે.

આ પ્રસવકાળની ત્રણ અવસ્થા કરીને તે દરેક અવસ્થામાં શું શું કરવું, અને કય કય વાત ધ્યાનમાં રાખવી, તે જણાવતી જરૂર છે.

૧. પહેલી અવસ્થા—વેણ શરૂ થાય ત્યારથી તે ઝોરનું મોં ખુલ્લુ થાય ત્યાં સુધી.

૨. બીજી અવસ્થા—ઝોરનું મોં ખુલ્લું થયા પછી છોકરું બહાર આવતાં જોતો સમય જાય તે. આ અવસ્થા લંબાય તો પ્રસવિ બચતરેલી સ્થિતિમાં આવી પડે.

૩. ત્રીજી અવસ્થા—છોકરું અવતરે ત્યારથી તે ઝોર પડે ત્યાં સુધીનો સમય તે.

પ્રસવની પહેલી અવસ્થા—આ અવસ્થા વેળાનીજ છે, તેથી એ અવસ્થામાં પ્રસૂતિને સુવાડી રાખવાની જરૂર નથી. તેને ઢરવા ઢરવા દેવી અને વેળો આવવા દેવી, જેથી જલદી છુટા થાય. વળી કેટલીક મૂર્ખ દાયણો કરંજવાને કહે છે, તેમ બીજાકુલ કરંજતું નહિ. વેળો આવી આવતી એની મેળે પ્રસવ થાય તેજ વધુ ઠીક. પહેલી અવસ્થામાં કરંજવાથી પ્રસૂતિ અશક્ત બની જાય છે અને તેથી બીજી અવસ્થા વખતે જ્યારે જોર કરવાનો ખરો સમય આવે ત્યારે તે બિચારી બહુ કમજોર થઇ ગયેલી હોય છે.

દુષિયાર દાયણતું આ અવસ્થામાં એટલુંજ કામ છે કે પ્રસૂતિને વેળો ખાવા દેવી, તેને સુવા દેવી નહિ, અને ઝોરતું મોં ખુલ્લું થયું કે નહિ તે જોતા રહેવું. પાણીનેા પ્રવાહ વડી જવાથી પ્રસવની પહેલી અવસ્થા પુરી થઇ ગયાય ખરી, પણ કોઇ વાર એમ પણ બને છે કે પાણીની યેલી છુટ્યા વિના યેલી સાથે પ્રસવ થઇ જાય છે અને યેલી ફોડીને બાગકને છુટું કરવું પડે છે. કોઈ જરાયું (ઝોર) તું મોં બરાબર ખુલ્લું થયા વિના પણ પરપોટા ફુડીને પાણી વડી જાય છે, પણ એમ થાય તો પ્રસૂતિનું ધણું કષ્ટ થાય છે અને પ્રસવ થતાં વાર લાગે છે, અને વખતે છોડકું મરી જાય છે. માટે જરાયુતું મોં બરાબર ખુલ્લું ન થાય ત્યાં સુધી પરપોટા ફુટે નહિ એવી તજવીજ દાયણે રાખવાની છે, અને એ તજવીજમાં કરંજવાની ના પાડવી તથા દાય મુકીને તપાસ કરવામાં નખખળ વાગી ન જાય તેની મેંભાગ રાખવી, એ મુખ્ય તજવીજ છે. જરાયુતું મોં ખુલ્લું થતાં બહુ વાર લાગે તો પ્રસૂતિને ખાલી બકારીઓ ખાવાને કહેવું અથવા મોંમાં તેના માથાના વાળ કે પીછાં કે આંગળાઓ ધાડીને ઝોઢારી ખવરાવવી; પણ આ ક્રિયા જરાયુતું મોં ખુલ્લું થવા માટેજ કરવી. પ્રસવની બીજી કે ત્રીજી અવસ્થામાં પણ આપણી અદાન સુચાણીઓ બકારીઓ કરાવે છે, તેથી હાયદો નહિ પણ નુકસાન છે. કેટલીક પ્રસૂતિ તો પહેલી અવસ્થામાં પોતાની મેળેજ બકારીઓ ખાય છે અને તે ખાવા દેવી. વળી વચમાં ગરમ દુધ થોડું થોડું પાવું, તેથી પણ જરાયુતું મોં ખુલ્લું થવામાં મદદ મળે છે. જો આ પહેલી અવસ્થા લંબાય અને એક, દોઢ કે બે દિવસ સુધી વેળો ચાલ્યા કરે તો પ્રસૂતિને લુપ્તી નહિ રાખતાં તેને દલકો ને ગરમાગરમ બોરાક થોડો થોડો આપવો. ગરમ દુધ, કાંઈ વજેરે અપાય, જેમ પ્રસવની પહેલી અવસ્થામાં પ્રસૂતિને કંડો બોરાક આપવો નહિ; તેમ પ્રસવની બીજી અવસ્થામાં તેને કાંઈ પણ ઉનો ગરમાગરમ બોરાક આપવો નહિ; પ્રસવ વખતે પાણી પીવા માટે તો તે વખતે તેને કંડું પાણી પાવું. પ્રસવની બીજી કે ત્રીજી અવસ્થામાં પ્રસૂતિને ઉનો ગરમાગરમ બોરાક, ઉની રાખડી કે ઉની કાંઈ આપવાથી સોદી વડી જવાનો સંભવ છે, માટે પ્રસવની છેલ્લી બે અવસ્થામાં જો બોરાક આપવો તે તાત્કાલે આપવો પણ ફારીને આપવો, ઉનો ઉનો ગરમ ન આપવો.

પ્રસવની બીજી અવસ્થા—આ અવસ્થામાં એટલે ઝોરતું ખુલ્લું દેખાતું થાય કે ઘૂરત પ્રસૂતિને પ્રસવના ઝોરકામાં લઇ જઈને સુવાડી. પછી તેને ઢરવાઢરવા, ઉભી રહેવા કે બેસવાની મના કરવી. તેને કાંબે પડખે સુવાડી. જુવો નીચેનું ચિત્ર.

તો એક ઓએ જળનારીનું પેટ દાઘ મુકીને દાઘતું અને મવાણીએ એક દાઘ જાગતી મરદન ઉપર દબને બીજા દાઘની એક બે આંગળીએ જાગતી જગલમાં પાલીને, અથવા બન્ને જગલોમાં બન્ને દાઘની બે આંગળીએ પાલીને બાગકને ધીમે ધીમે જેંગી કાઢતું. યુક્તિ વિના એકલું માથું જેમવાથી બાગકને તથા તેની માને બન્નેને તુક્ષ્ણ નાથ છે: પણ જગલ અને ખભામાં આંગળાં બેરસીને ધીમેથી બાગકને જેંગી કાઢવાથી બેમાંથી કોઈને તુક્ષ્ણ ન થતું નથી.

આ રીતે મંપૂર્ણ પ્રસવ થાય ત્યાં સુધી પ્રસૂતિના પેટ ઉપર મૂંઝેલા દાઘ ઉપાડવો નહિ, પણ પેટ ઉપર દાઘતું દગાજી રાખીજી મુકતું. ઝોર પડી જાય ત્યાર પછીજ તે દાઘ ઉપાડી શેવો, છોકડું અવતરે કે તરત તેને હાથે કે જમજે પડખે ખસેડી શેવું, અને મોંમાં આંગળી પાલીને લાજ વગેરે ગ્રીક્સ બરોણેલ દાઘ તે કાઢી નાંખવી. બાગક અવતરે કે તે રડવા લાગે છે, પણ દહિ રડે નહિ તો સમજવું કે તેની છાતી રૂપાણેલ દાઘ ને દાંધતું દાઘ તથા રૂવે નહિ તો તેના મોંની લાજ કાઢી મોં ચોખ્ખું કર્યા પછી બે ત્રણ અંગળી કંડુ પાણી તેના મોં તથા આંખો ઉપર ધીમેથી છાંટવું: આમ કરવાથી આગસ ખાવાની પેટે બે ત્રણવાર અમળાકને રડી ઉઠશે અને રડ્યું એટલે પછી ધારતી મધ સમજતી: જો આ ઉપાય કરવાથી પણ દહિ બાગક રડે નહિ તો એક તંપેલામાં કંડુ પાણી ભરીને બાગકને ગળા સુધી તેમાં એકદમ ઝમેળાવે દેવું, બેસાડી દેવું, અને પાછું તરતજ ઉચ્છેડી શેવું. આથી તે બાગક અમડી હીને રડી નાખશે. આમ કર્યાથી પણ રડે નહિ તો, એકવાર કંડુ પાણીમાં અને એકવાર ગરમ પાણીમાં વારંવાર ગળાં સુધી ઝમેળાવું અને બહાર કાઢવું. આમ બે-ત્રણ વાર કર્યાથી તે બાગક રડી ઉઠશે. ગરમ પાણી બાગકથી સદન થાય એવું શેવું અને પાણીમાં ઝમેળાવાની આ ક્રિયા બહુ ત્વરાથી કરવી. પાણીમાં કુખાવી રાખવું નહિ. આ ક્રિયાથી પણ બાગક રડે નહિ તો તેને બોળામાં ચતું સુવાડવું અને તેના બે દાઘનાં બે બાવળ આપણા બે દાઘથી ઉચાં પકડવા અને તેના મોઢાં દાઘણે પોતાતું મોં અડાડીને ડુંક મારવી પછી તેનાં બાવળને નીચાં લઇ પાંસળાં સાથે દગાવવાં અને પાછાં તેના માથા તરફ લઇ જવાં. આ ક્રિયા વારંવાર કરવી અને દરેક વખતે બાગકના દાઘ માથા તરફ લઇ જતાં બાગકના મોંમાં ડુંક મારવી આમ ઘણીવાર કરવાથી શ્વાસોશ્વાસની ક્રિયા ચાલતી થશે. બાગક આગસ મરડતું માલમ પડશે અને એ ક્રિયા વધારે વાર ચાલુ રાખવાથી બાગક બરાબર શ્વાસોશ્વાસ શેવું થશે અને બચી જશે. જો છોકડું રડે નહિ તો છેવટ શ્વાસ બંધ થઇને મરી જાય. જો છોકડું આવીને રડે નહિ અને તેનું મોં તથા આંખો કાળાં પડી જાય તો એક રસ્તો એવો પણ છે કે બાગકની કુંટી આગળથી ત્રણ આંગળ જેટલો નાજ રહેવા દબને કાપી કાઢવો. તેને દુરત બંધ નહિ બાંધતાં તેમાંથી થોડા અમથા સોહી નીકળી જવા દેવું અને પછી નાળને બંધ બાંધવો. આટલું કાળું બગડેલું સોહી નીકળી ગયા પછી બાગકના મોં તથા આંખોની કાળાશ જતી રહેશે. બાગક અવતરશે રડે નહિ અને મોં તથા આંખો કાળાં પડેલ દેખાય તોજ નાળતું સોહી વધી જવા દેવું, નહિ તો સોહી જવા દીધા વિના નાજ કાપીને દુરત બંધ દેવો.

નાજ વધેરવો—કુંટી આગળથી આશરે ત્રણ આંગળ નાજ રહેવા દબને પાતળી શીતલો ત્યાં બંધ બાંધવો અને પછી અડધો આગળ જગા મુકીને બીજી બંધ બાંધવો. એ બંધની વચ્ચેથી કાતરવાની નાળને કાપી કાઢવે. નજ કાપવાનું હથોવાર એવું જોઇએ કે નાજ કાપતાં

જેર ન પડે. અણુધડ સુચાણીઓ ખુદી છરીથી ઘસી ઘસીને કાપે છે તેથી બાળકને ઘણું કષ્ટ થાય છે, એ બંધ મારીને નાળ કાપવાની મતલબ એ છે કે, વખતે પ્રસૂતિના પેટમાં બીજું છોકરું હોય તો તે બન્ને જોડલાં છોકરાંને નાળ એકજ હોવાથી બીજી તરફના છેડાને બંધ ન હોય તો તેમાંથી લોહી વહી જાય અને ગર્ભના અંદરનું બીજું છોકરું મરી જાય. જો કે આવાં જોડલાં છોકરાં કવચિતજ હોય છે, તોપણ નાળ વધેરવામાં આટલી સાવચેતી રાખવી એ વધારે સલામતી ભરેલું છે. એ બંધ બાંધીને તે વચેથી નાળ વધેરવાથી એક તરફથી લોહી વહી જવાનો ભય દૂર થાય છે, વળી એ બંધ બાંધવાથી ઝોર જલદી પડે છે, કેમકે ઝોરનું લોહી વહી શકે નહિ અને તેથી ઝોરમાં લોહી એકઠું થઈ ઝોરમાં ભાર થવાને લીધે તે ગર્ભમાંથી જલદી છુટી પડી શકે છે.

જો બાળક નળણું અને દુબળું હોય તો નાળ વધેરતી વખતે એક બીજી યુક્તિ વાપરવા જેવી છે, તે એ કે, બાળકની અંદર જે જીવન છે તે માતાની ઝોરમાંથી બાળકને નાળ મારફત જે લોહી મળી શકે તેથીજ છે; માટે નાળ વધેરતાં પહેલાં માતા તરફની નાળમાંથી ઝોરનું લોહી એકઠું કરી લાવીને નાળ મારફતે બાળકના શરીરમાં દાખલ કરી દેવું અને પછી નાળને બંધ બાંધવા.

છોકરું અવતર્યા પછી ઝોર પડે ત્યાં સુધીની સુદતને પ્રસવની ત્રીજી અવસ્થા કહે છે; પણ એ સુદતનું ઝોર સંબંધી વળેલું કરતાં પહેલાં અસ્વાભાવિક એટલે અડચણકારક જે પ્રસવ થાય છે તેનું પણ થોડું વર્ણન અહીં જાણવા જોગ થઈ પડશે. જેમકે હાય પ્રથમ આવવો, નાળ પ્રથમ આવવી, શુદા પ્રથમ આવવી, મોં પ્રથમ દેખાવું, ક્ત્યાદિ.

પ્રથમ પગ આવે તો શું કરવું?—નિતંબ એટલે ઢગરાં જમીનને અડકાડીને બન્ને પગ ઊંચા કરી બેસવાથી જેમ નિતંબ (કેલા) નીચે રહે છે, તેમ પ્રસવમાં વખતે છોકરું પણ એ સ્થિતિમાં હોય છે. જીવો નીચેની આકૃતિ.

આકૃતિ ૨૪ મી.



બાળકના પ્રસવમાં પ્રથમ નિતંબ, લોંચણ કે પગ એ ત્રણમાંથી ગમે તે આવે તો પણ નિતંબ પ્રથમ આવ્યા છે એમ કહેવાય, પ્રસવક્રિયાની રીત ત્રણમાં સરખી છે. હાય લગાડી જોવાથી જાણી શકાય કે પ્રથમ નિતંબ આવેલ છે. પરંપોટા ડુટ્યા પછી તો કમળના મોંમાં બન્ને ઢગરાં અને બાળકની શુદા ચોખી રીતે દેખાય છે.

પગ પ્રથમ આવ્યા હોય તો આકાર ઉપરથી જાણી શકાય. હાય છે કે પગ છે તે આંગળીઓ ઉપરથી જાણી શકાય. હાયની પાંચે આંગળીઓ નાની મોટી હોય છે; પગની આંગળીઓ અંગુઠાથી તે છેડે આંગળી સુધી એક પછી એક નાની હોય છે. હાયનો અંગુઠો આંગળીથી છેડો હોય છે, પગનો અંગુઠો આંગળીની નેકાત્તે હોય છે, તે ઉપરથી પણ હાય છે કે પગ છે તે જાણી શકાય.

પ્રસવમાં નિતંબ પ્રથમ આવે છે તે ખતાવનારી આકૃતિ.

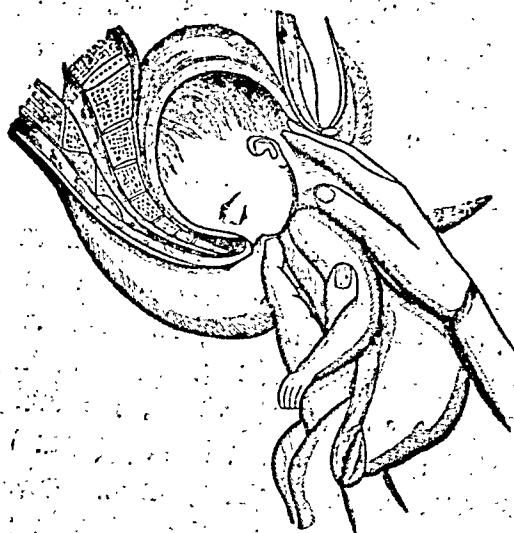
બીજા એક સમજણ એ છે કે, માથું પ્રથમ આવવાનું હોય ત્યારે પરપોટા કુટીને બધું પાણી એકદમ બહાર આવી જતું નથી. પરપોટા કુટતાંની સાથેજ માથું નીચું આવે, તેથી પોટીકવાર પાણી પડે અને પાણું બંધ પડે; પણ નિર્તબ, દીંચણ કે પગ પહેલાં આવવાના હોય ત્યારે પરપોટા કુટ્યા પછી પાણી બંધ ન પડતાં બધું પાણી નીકળી રહેતું ત્યાં લગી પાણી ધડયાળુ કરે અને ધીમે ધીમે પડે. આમ પાણી પડે ત્યારે જાણવું કે નિર્તબ, દીંચણ કે પગ પહેલાં આવશે.

પ્રસવમાં પ્રથમ નિર્તબ, દીંચણ કે પગ આવવાના હોય ત્યારે પ્રથમ તો એ સંભાળ રાખવી કે, પાણીની ઘેલીને સાચવવી અને કમળનું મોં સારી રીતે ઉઘડે નહિ ત્યાં સુધી પાણી વહી જવા દેવું નહિ. પ્રસવ માટે બાળકના સર્વ અવયવોમાં માથું સૌથી મોટા અવયવ છે, તેથી જો માથાનો પ્રસવ થઈ જાય તો બાકીના શરીરનો પ્રસવ તો સહેલથી થઈ જાય છે. પણ પ્રથમ પગ આવે તો કમે કમે પ્રસવમાં મુશ્કેલી પડે છે, કેમકે સૌથી મોટા અવયવ (માથું) છેલ્લું રહે છે. પગથી કુંટી સુધીના પ્રસવમાં નિર્તબ (કુલા) ના પ્રસવમાં દાયણે મદદ કરવી પડે છે. પગ બહાર આવ્યા, પણ કુંટી સુધીનો ભાગ બહાર આવતાં વાર લાગી તો, સુપાણીએ બાળકની કુખ (સાયન તથા પેડું વચ્ચેનો ખાડો) માં અંગૂઠી નાખીને ધીમેથી તાણવું એટલે નિર્તબ બહાર આવી જશે. પ્રસવદ્વાર ઉપર હાથ તો રાખવોજ.

દીંચણ કે નિર્તબ પહેલાં આવે તો પછી પગ બહાર આવવામાં કાંઈ વાર લાગતી નથી. પણ દીંચણ કે પગ પહેલાં આવે તો બાળકની ગરદન તથા માથું આવતાં ધણું દીનીને વાર લાગે છે અને બાળક કટાય છે. નિર્તબ પહેલાં આવે તો ૩ બાળકે ૧ બાળક મરણ પામે છે અને દીંચણ કે પગ પહેલાં આવે તો ૨ બાળકે ૧ મરણ પામે, એવા આંકડા નોંધાયા છે.

બાળકની કુંટી સુધીનો પ્રવેશ બહાર આવ્યા પછી ખૂબ સંભાળ રાખવાની છે. બાળકની બહાર આવેલ કુંટીથી તે પ્રસૂતિના પેટપરની ઝોર સુધી એક નાડી છે. બાળક આપું કે અડધું પેટમાં હોય ત્યાં સુધી એ નાડીમાંજ તેના પ્રાણ છે; કેમકે માતાની ઝોરમાંથી એ નાડી મારત મગતા લોહી વડેજ બાળક જીવે છે. માટે પ્રસવ વખતે કુંટીથી ગળા સુધીનો ભાગ બહાર આવતાં આવતાં નાડી દબાય તો બાળક મરી જાય. કમળ ધણુંજ સાંકડું હોય છે, આંગળી નાખવા જેટલી પણ જગ્યા હોતી નથી. આવા સાંકડા રસ્તામાંથી બાળક અવતરે ત્યારે પેટ તથા છાતી બહાર આવવા નાડી દબાયા વિના રહે નહિ. આ વખતે છાતી કુંટી સુધી બહાર આવી જાય ત્યારે નાડીને બહુજ ધીમેથી સરકાતી લેવી અને કમળના મોંમાં હાથ ધાલીને નાડીનું મુશ્કેલું કમળના દૂરના ખુણામાં સેરતી દેવું. આ વખતે બાળકના નાગમાં લોહી આવવા કપો કરે છે કે નહિ તે જોવા કરવું. નાગમાં ધનકાર ચાલતા હોય ત્યાં સુધી ચિંતા કરવાનું કાનજ નથી. દરે માથું આવતું બાકી હોય છે. માથું બહાર આવી જતા વિધાન થાય તોપણ બાળક મરી જાય, તોપણ આ વખતે દોડપોટી કરવી નહિ. બાળક દાણ ન હોય તો બીજા કાંઈ તબીબ ન કરવી.

આકૃતિ ૨૫ મી.



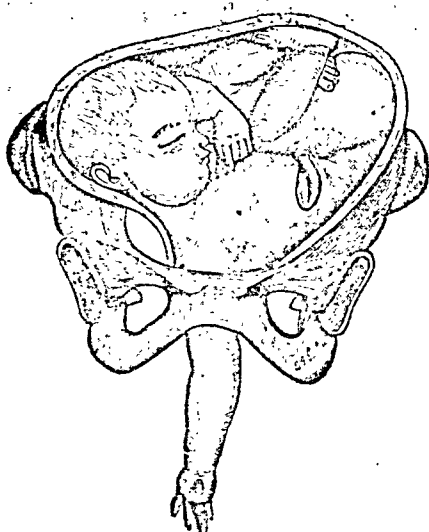
બાળકનું માથું આપોઆપ બહાર આવી જશે. જે બાળક હાથે હોય અને શરૂનું અટકી જવું હોય તો પછી હાથ ધારીને બાળકને જલદી બહાર કાઢી લેવું. કાપા હાથને એક કે બે આંગળાં બાળકના નેભાં નાખી બાર દહન પ્રસૂતિના પ્રસવનાં બાર નીચે સામસામી તાણ દેવી અને જમણા હાથનાં એકાદ આંગળાં વડે ડોકને ઉપરથી જરાક ડેલ દેવી. આમ કરવાથી બેમાંથી કોઈને નુકશાન થતું નથી. વધુ સમજ માટે જુઓ આકૃતિ ૨૫ મી.

આ વખતે બાળક હાથનું માલમ પડે છે તેથી હાથણ પોતાનાં હાથનાં આંગળાં નાખીને બાળકના માથાનો

ધડ બહાર આવ્યું છે, પણ માથું આવવું બાકી છે. પ્રસવ કરાવે.

પ્રથમ હાથ આવે તો શું કરવું?—પેટમાં બાળક મરી ગયું હોય તો ઘણું કરીને હાથ પહેલો આવે. કમળ ફરીને ત્રાંસું થયું હોય તો તે કારણથી પણ હાથ પહેલો આવે. જે બે બાળક પેટમાં હોય તો ઘણું કરીને એકનું માથું પહેલું આવે અને બીજાનો હાથ પહેલો આવે; કોઈ વાર બન્નેના હાથ પહેલા આવે. પેટમાં બાળક બહુ ફરકતું હોય તો પણ ઘણું કરીને તેનાં હાથ પહેલો આવે. આ જોડેની આકૃતિમાં બાળકનો હાથ દેખાય છે.

આકૃતિ ૨૬ મી.



હાથ પ્રથમ આવે ત્યારે સુચાણીનું મુખ્ય કર્તવ્ય એ છે કે પરપોટા ટુટવા ન દેવે. પ્રસૂતિને છાની માની સુવાડી રાખવી. તપાવાની જરૂર હોય તો બહુ ધીમેથી હાથ નાંખવો. પરપોટાને આંગળીનાં નખ ન વાગે તેની સંભાળ રાખવી. પ્રસૂતાને કરોજવા ન દેવી, ઝડો પેસાળ થાય તો તે વખતે પણ કરોજવાની ના પાડવી; આટલી સંભાળ રહે તો પરપોટા ટુટે નહિ. હાથ પહેલો આવે તો સુચાણીએ હાથ ફેરવી દેવો જ નેહરો. તે વિના પ્રસવ થાયજ નહિ અને પ્રસૂતિનો જીવ પણ જોખમમાં આવી પડે. કચિત બાળક પોતાની મેજે ફરી જઈને હાથ તાણી લેછે, પણ ઘણું કરીને તો સુચાણીએ હાથ ફેરવવો પડે છે. સુચાણીએ પોતાના કળવાયલા હાથને કમળ ફરીને કોપરેલ તેજ ચાપડીને (પરપોટા ટુટશે ન હોય

દસ્તદર્શન.

પ્રસવનાં બાળકનો હાથ પ્રથમ આવે છે.

તથા 'કમગતું' મોં સારી રીતે ઉપડેલું હોય તો) હાથ ખંચે આંગળાં એકાં કરી સંપૂર્ણ નેવો આધાર કરીને ધીમે ધીમે કમગમાં ફેરવી દેવો. પછી પાણીની થેલી, અને કમગતું કરીર એ બેની વચમાં હાથ એરી રીતે સેરવી દેવો કે હાથનું તળીયું બાળકના પેટ તરફ રહે, બાળક પાણીની થેલીમાં હોય છતાં અનુભવી સુઘણી પાણીની થેલીને હાથ ફેરવીને બાળકનું પેટ કદ તરફ છે તે જોઈ શકે છે. આ રીતે ઉપર પ્રમાણે હાથ નાખીને તે હાથની આંગળીનો નખ મારીને પાણીની થેલી ફાડી નાખવી. અંદર હાથ હોવાથી પાણી બહાર નીકળી શકતું નથી. પછી પાણીવાળા આલી કોથળામાં હાથ નાખીને બાળકનો પગ પકડવો. આ વખતે જો વેણ આવતી હોય તો પગ ઝાલી, રાખવાથી જ કમગના દમાણથી માથું કે ગરદન ઉપર જાય અને પગ નીચે આવી જાય. વેણ બંધ થવા પછી પંખને ધીમે ધીમે નમારીને નીચેની તરફ લાવવો; વેણ આવતી હોય ત્યાં સુધી અંદર નાંખેલો હાથ રિયર રાખવો. જે હાથ બહાર આવ્યો હોય તેની સામેની બાજુનો પગ નીચે તરફ ફેરવી દેવો અને એ રીતે પગ પકડી રાખવાથી કે નીચેની તરફ નમારી. દેવાથી બાળકનું માથું તથા ગરદન ઉપર જશે અને બહાર નીકળેલો હાથ અંદર સરકી જશે. પછી પ્રથમ પગ આરીને જે રીતે પ્રસવ થાય એ રીતે પ્રસવ કરાવવો. આવા અટપટા પ્રસવના કાર્કમાં દુશિયાર, અનુભવી અને શોખેલી દાવજીની જ મદદ લેવી. વિશેષ માહિતી માટે વંચો અમારી ધાત્રી-શિક્ષા ભાગ ૨ નો-પ્રકરણ ૧ હું.

પ્રથમ નાળ આવે તો શું કરવું?—પ્રસવમાં નાળ પ્રથમ આવે તો પ્રસૂતાને કશું જોખમ નથી. પણ બાળકનો છત્ર મુરકેલીમાં આવી પડે ખરો; કેમકે આ નાળમાંજ બાળકના પ્રાણ હોય છે; માટે નાળનું રક્ષણ કરીને પ્રસવ કરાવવો જોઈએ. પ્રસવમાં નાળનું પ્રથમ દર્શન થાય છે તે બતાવવા આ જોડે આકૃતિ આપી છે. બીજા અવયવો સાથે નાળ કચ્ચિત કચ્ચિત બહાર આવે છે, પણ માત્ર એકલા નાળનું પ્રથમ દર્શન બાળકના જોવામાં આવે છે, છતાં કચ્ચિત આવે છે. નાળ ક્યારે ક્યારે બહાર આવે વગેરે વિશેષ સમજાણ માટે જીવો ધાત્રી-શિક્ષા ભાગ ૨ નો-પ્રકરણ ૭ હું. પ્રસવમાં નાળ પ્રથમ આવ્યો છે કે હાથ પગનું કોઈ આંગળું આવેલું છે તેની ખાતરી કરવા માટે બહાર આવેલા નાળ નેવા છેડા

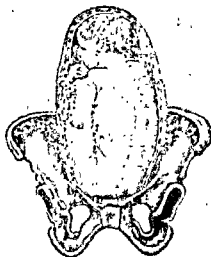


પ્રસવમાં પ્રથમ નાળ દર્શન થાય છે. આગળ હાથ અડાડાવેલો જો નાળ હોય તો ત્યાં લોહીનો કપકપો માલખ પડેલો જ જોઈએ. કચ્ચિત કમગમાં કાણું પડેલું હોય છે તો તેમાં આંતરું ઉતરી આવે છે અને એવે વખતે આંતરડાને નાળ સમજવાની ભૂલ થાય તો પંચાત થાય. દુશિયાર દાવજી તે નકી કરવું જોઈએ.

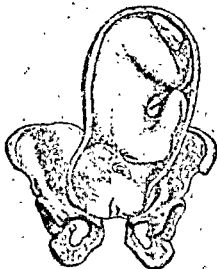
આ સિવાય પ્રસવ વખતે કોઈવાર બાળકનું ગુદ દર્શન થાય છે અને કોઈવાર મુખ દર્શન થાય છે. છુવો નીચેની આકૃતિઓ.

આકૃતિ ૨૯ મી.

આકૃતિ ૩૦ મી.



ગુદ દર્શન.



મુખ દર્શન.

પ્રસવની ત્રીજી અવસ્થા.

ઝોર પાડવી—પ્રસવનું કામ સંપૂર્ણ થવા પછી ઝોરે ભાગ્ય નહાર આંખો પછી ઝોર વિશેષ અમલનું કામ બાકી રહે છે અને તેથી આ અવસ્થાને પ્રસવની ત્રીજી અવસ્થા કહેવામાં આવી છે. આ અવસ્થા ઝોર પાડવા સંબંધી છે. ઝોર પાડવા વાર થાય છે તો ફેટલીક દાવજો દાવ પાડીને ઝોરને તાણી કાઢવાની શૂન્ય હો છે. પ્રસવ થવા પછી ઝોર વધુમાં વધુ એક દવાની અંદર એની મેજલ પડે છે. પ્રસવ પછી થકુ વેળુ બાબતો કરે છે અને એ વેળુ ઝોરને નહાર પોલી કાઢે છે, કદી વેળુ આવતી જાય છે અને પ્રસવ થવામાં થકુ વિધાન થાય તો કોઈ વાત થયેલી શૂન્ય અથવા અનુભવી દાહની સલાહ લેવી. અને તે ઉપાય નાગરે તે કરવે, થકુ ઝોરને તાણી કાઢવું નહાર કદિ થકુ કરવું નહિ. પ્રસવને ખોરે એમ ખૂબ વેળેલી જરૂર છે તેમ ઝોરને નહાર કાઢવા માટે થકુ વેળેલી જરૂર છે. થકુ તે વેળો આપોઆપ અથવા કોઈ દવાની અસરથી આવે તે પીક. પ્રસવાએ કરાઈને કુશિય વેળો ખાલી નહિ. વેળુ લાવવાની દવાઓમાં કદાચ અનુભવી ના. ખતો અંગ્રીજ દવાની જુદી વધારે અસર કરવાની માલમ પડેલી છે. એમ કોઈક અનુભવી અંગ્રીજ દાહરેલો જણ છે. તે જણને કદાચે અંગ્રીજ કોઈક થકુનાર ઝોરે ૩ કેન વચનથી અવવાથી અવગુરું ને નરમ પડે છે, મુગ્ધ પડે છે અને વેળો અંગ્રીજ ઝોર અઘરી પડી જાય છે. પ્રસવના સમયમાં થકુ તથા અનુભવી નહાર અંગ્રીજ કે કદાચી-એ પોતાના અભ્યુદય દાહની દોષો માલમના અંગ્રીજ ને તે દાહી નહારને કીકવું અને પ્રસવાના પે ઉપર અંગ્રીજ દાહ દાહને અવગુરું સતી રહે કદાચી કદાચે અંગ્રીજ દાહને

પકડી રાખવું; પછી બાળકના બીજા અવયવો જેમ જેમ બહાર આવતા જાય તેમ તેમ જરાયુને સુધીમાં આણવાની તજવીજ કરતાં જવું. આવી રીતે ધીમે ધીમે અને ક્રમે ક્રમે બાળકને પ્રસવ થાય અને જેમ એક પાકા ગળી ગયેલા કેળાને ડીંટા તરફથી બીજીને દબાવવાથી કેળાંને ગરમ બહાર નીકળી પડે તેમ જરાયુને ધીમે ધીમે દબાવવા તો ઝોર તણાય નહિ અને લોહી પણ ટૂટી પડે નહિ. ધમાધમ કરવાથી કે તાણાતાણ કરવાથી લોહી ટુટી પડે છે. એક કલાક વાટ જોયા છતાં અને પેટ દબાવ્યા છતાં ઝોર પડે નહિ તો ફરી પેટ ઉપર દબાણ કરવું અને જરૂર પડે તો પ્રસવ દ્વારમાં આંગળી નાખીને તપાસવું કે ઝોર પ્રસવદ્વારમાં આવે છે કે નહિ. જો પ્રસવદ્વારમાં જ ઝોર આવી ગઇ હોય તો આંગળીની મદદથી જ તે બહાર નીકળી પડશે. જો ઝોર પ્રસવદ્વારમાં ન આવી હોય તો જરાયુના મોંની અંદર આંગળી ધાલીને જોવું કે પ્રસવદ્વારની બહાર જે નાળ લટકે છે તે નાળ જરાયુ (કમળ) ની અંદર બીતર સુધી છે કે નહિ. જો તે નાળ કમળની અંદરના ભાગમાં હોય તો સમજવું કે ઝોર ગર્ભસ્થાનની (જરાયુથી) છુટી પડી નથી. વળી પણ ઉપરથી હાથવું દબાણ કરવું અને ઝોર પડી ગયા પછી પણ દશ પંદર મીનીટ સુધી જરાયુને દબાવીને પકડી રાખવું તથા લોહીના ગાંઠા ગળકા વગેરે નીચોવાઇને ઠાઠી નાખવા સાર ધીમે ધીમે જરાયુ ઉપર હથેળીની ધક્કેલ મારવી. ઝોર પડ્યા પછી પેડુથી તે છાતીની નીચેની ડીનારી સુધી પેટ ઉપર ઘડી વાળેલું ગાદી જેવું એક કપડું મૂકીને તેના ઉપર ફલાલીન પેટ તથા વાંસાને ફરવું દબાણ થાય એમ તાણીને વીંટવું, જેથી પ્રસૂતિને સુખ થાય, પેટ ખૂલી જાય નહિ અને લોહી પડે નહિ. દશ દહાયા સુધી આ રીતે પેટ ઉપર ફલાલીન વીંટી રાખવું. વળી દશ દિવસ સુધી પ્રસૂતિને ખાટલામાંથી ઉઠીને ફરવા દેવી નહિ; પ્રસવ પછી ૨૪ કલાક સુધી તો બીલકુલ ઉઠવું નહિ.

લોહી પડવું—આ દેશની કેટલીક અનાડી સ્ત્રીઓએ એમ માને છે તથા ભોલે છે કે પ્રસવ પછી લોહી પડવું જોઈએ. આ વાત સમજ વગરની છે પ્રસવ પછી લોહી નહિ જવું જોઈએ અને જો વધુ લોહી જાય તો પ્રસૂતાને જરૂર તુરંત જ થયું સમજવું. આગળ કહ્યા પ્રમાણે પ્રસવ પછી રક્તસ્રાવ જેવું મેલું પાણી, તે સાથે ઝોરનો કેટલોક ભાગ અને ક્યારે બહાર આવે છે. આવું રક્તમિશ્રિત પાણી કેટલાક દહાયા સુધી ચાલ્યા કરે તે પછી બંધ થાય, તેને બંધ ન કરવું.

ઘણું કરીને છ માસનો ગર્ભ થયા પછી કેટલીક સ્ત્રીઓને લોહી પડવા માટે છે અને પ્રસવનો વખત પાસે આવે તેમ વધારે પડે અને તેથી પુરા દહાયા પહેલાં જ કમુતાવઃ થાય જાય. આવી રીતે સગર્ભાવસ્થામાં લોહી પડે તેના કાંઈ નિયમ નથી; બધે દહાડે, અડધાં, પખવાણે કે મહીને મહીને પણ લોહી પડે. વખતે થોડું લોહી પડે અને વખતે અતિ લોહી ટુટી પડતાં ગર્ભિણી મરણ પામે ! પાંચમે છઠ્ઠે મહીને લોહી પડવા માટે તો સમજવું કે ઝોર કમળના મોંમાં અથવા તેની પાસે ચોટલો દશે. અંદર હાથ દબાવીને લોહી પાત્રી થાય. ટેવ હોય તે સ્પર્શથી પણ ઝોરને નાખી શકે. લોહી પડવું કે જોઈએ કમળનું મોં તો ઉઘટેલું જ હોય અને તેથી હાથ કે આંગળી નાખીને જોઈ શકાય. પાંચમા મહીનાથી લોહી પડવા માટે અને પાંચ વયમાં તદ્દન અગત્ય તે પ્રસવ વખતે એવું થયું લોહી પડે કે પ્રસૂતા આવી પડે.

લોહી અટકાવવાના ઉપાય—(૧) પાંચમાં, છઠ્ઠા કે સાતમા માસથી ગર્ભિણીને લોહી પડવા માટે અને 'ચોડું' 'ચોડું' પડવા જ કરે તો પ્રસવના દારમાં કમળના મેં સુની લુગડાના સફેદ ચોખ્ખા કપડાને સારી રીતે ડુબો મારવાથી અટકી શકે. પ્રસવદારમાં એક પછી એક લુગડાના નાના નાના કપડા ખોસવા. ઠંડી ઠંડીને નહિ પણ દાર બંધ થતાં સુધી સુકવા. આ કપડા બીજાં જ અથવા વાસ મારે કે બદલીને જીળ મુકવા. (૨) પ્રસૂતાને પથારીમાં જ સુવાડી રાખવી. (૩) તેને કંઠવાળા ઘરમાં રાખવી. (૪) ખોરાક દલકો, જલદી પચે અને બગ આપે એવો આપવો. દુધ, દુધચોખ્ખા કે સાચુચોખ્ખાની કાંજ આપવી. (૫) ગર્ભના પાંચ મહીના પછી એકવાર લોહી પડે તો 'ગર્ભિણીને ચોખ્ખી' રીતે મના કરવી કે તેણે બહુ ઉંઝેસ કે દરશર કરવી નહિ. (૬) એકદમ લોહી બહુ વહે તો કંઠા પાછી સાથે મેળવીને દ્રાક્ષાસવ આપવો, જેથી નખગાઈ ન આવે. ત્રણ ત્રણ કલાકે એકે જાણે અમ્મ દ્રાક્ષાસવ યોડા પાછીમાં મેળવીને આપવો. કાઠર ખાંડીની બલામળ્ય કરે છે. પાંચમે છઠ્ઠે કે સાતમે મહીને લોહી પડવા લાગે કે આ ઉપાયો કરવાથી સ્ત્રી તથા બાળક બન્ને પુરા દલાય સુધી બચી શકે. જો આ ઉપાયો ન કરવામાં આવે તો ગર્ભિણી મરણ પામે, અને કદિ તે બચે તો પણ કસુવાડ થઈને બાળક તો જરૂર મરણ પામે. (૭) પુરા દલાડાના પ્રસવમાં જોર પહેલી આવે ત્યારે લોહી પડવાનો પુરો સંભવ; અને જો લોહી બહુ વધી ન જવા દેવું, એજ દાયજીની ચતુરાઈ. હાથ નાખીને બાળકને યુક્તિથી ફેરવી દેવાથી જો લોહીનો અટકાવ થાય છે. બાળકના પગ નમાવી નીચે લાવવાથી તે પગ કમળતું મેં બંધ રાખે છે, તેથી પણ લોહીનો અટકાવ થાય છે; કેમકે રસ્તો બંધ થાય છે. (૮) બાળકને ફેરવી દીધા છતાં પ્રસવ ન થઈ શકે, કમળતું મેં ખુલ્લું ન હોય કે લોહી વહેવાથી પ્રસૂતા નખળી પડી ગઈ હોય, કે પુરા દલાડા થયા પહેલાંથીજ વેણો આવવા માટે, કે બાળક ગર્ભસ્થાનમાં જઈ મરી ગયું હોય, કે ધલુંજ લોહી પડતું હોય અને બંધ ન પડતું હોય, તો સૌથી પહેલાં હાથ નાખીને જોર બહાર ખેંચી કાઢવી. જોર બહાર કાઢવાથી લોહી પડતું એકદમ બંધ થાય અને પ્રસૂતા બચી જાય. જોરજ લોહી પડવાનું કારણ હોય છે. કાંઈ ઉપાય ન રહ્યો હોય અને લોહી વહેવાથી પ્રસૂતા મરણતોલ થઈ હોય ત્યારે લોહીને અટકાવવું એજ મુખ્ય ઉપાય છે અને તેને માટે કાંઈ પણ વિલંબ ન કરતાં જોર બહાર કાઢી ફેંકી દેવો. પછી મરેલું બાળક બહાર કાઢવું અને આ રીતે પ્રસૂતાને બચાવવી. બાળક તો આ સિદ્ધિમાં બચેજ નહિ.

જખમ—પ્રસવ કરતાં કેટલીકવાર ઉતાવળ કરવાને લીધે જખીન કાઢીને ચીરા પડે છે અને તે ચીરા મઢા મહેનતે રૂઝાય છે. ઘણું કરીને પડેલીવારની જલુતરમાં સુત્રાળી ચામડીમાં ચીરા પડવાનો બચ છે. સંભાળ રાખતાં છતાં તેમ બને તો તે જખમ ગરમ પાણીથી ધોવા કરવો. જખમની બન્ને કોર અડોઅડ રાખવી જેથી સંધાઈ જાય અને તેમ થવા માટે પ્રસૂતાએ હાથચાલ નહિ કરતાં પડી રહેવું અને એજ કારણથી દસ્ત પણ નરમ આવે, એવી તબીબી રાખવી.

પ્રસૂતિની માવજત.

હવે પ્રસૂતિની ખાનપાન વગેરેની માવજત કેવી રીતે કરવી, તે વિષે 'ચોડું' જરૂર જણવું જોઈએ:—

ખોરાક—પહેલા બે દિવસ એક લગ્નકો ખોરાક આપવો. કેટલેક દેહણે સાંધજી કરાવતો ચાક છે અને કેટલેક દેહણે બી વિનાની ગોળ લોટની રાખડી પાવાનો ચાક છે. આમને જ અને સાધુઓખાની કાંઈ માટે બલામણુ કરે છે, તે પણ ઠીક છે. લગ્નકો ખોરાક રાખડી એ મુખ્ય મતલબ છે અને નળણી સ્ત્રી હોય તો તેને લાંબણ કરાવવી નહિ. તોજે સ્ત્રીએ પ્રસૂતિની છાતીમાં ધાવણુ બરાય છે અને તેથી જરા તાવ આવી જાય છે. તેથી મખમલ નહિ. પણ ખોરાકની સંમાન રખાવવી. કાંઈ કે ખીર આપવી. ખાત વાણુ કરે માટે આપવો નહિ. આપણા દેશમાં સુવાવડી સ્ત્રીને કુધ આપવા સંજોગી મોટો બોમ છે, પણ તે બોમ પાવતરનો નથી. આપણા દેશમાં સુવાવડીને શીરો ખવરાવવાનો ચાક છે, પણ વાનું શીરો નળણા ખાંધતી અને નળણી પાચનરાક્તિવાળી સ્ત્રીઓ શીરો પચાવી શકતી નથી અને તેથી કાચવામાં લાગ, આડેજી, ગ્રાહા વગેરે ઉપદ્રવો થવાનો સંભવ હોયો ચાક છે. જેથી ખામચ સંભવ પણ સારો હોય તે શીરો બેશક પચાવી શકે માટે સ્ત્રીની શક્તિ સોપન લોળ કરાવવી અને પેશબુધારક ખોરાક આપવો, પણ ખટાકા વગેરેની નાંહે પણ જાણું નહિ.

ખીંટ મુચનાઓ—એક માસથી દોઢ માસ સુધી સુવાવડની મુદત મર્યાદા છે. તેને સુધી સુવાવડીએ કેટલાય વિષયો પાળવા બોધ્યો. તેને માટે નીચે પ્રમાણે મુચનાઓ કરવામાં આવે છે:—

(૧) કાંટાકુ*—મુંઝ—ખટુ ગરમ પડે તો ન ખવરાવવું. યાજી વાર ૪૬ ઉપરાવ મુંઝ, કાંટાકુ વગેરે ગરમ વસ્ત્રો ખવરાવવાથી ઉપદ્રા બીજા ઉપદ્રવો ચાક છે. યજી યાજી સ્ત્રીઓને કાંટાકા કાંટુ પચતા નથી અને જાવતા પણ નથી છતાં તેને પરાણે ખરાવવાનો ચાક છે તે ઠીક નથી.

(૨) શેક—વસ્ત્રાદત્તી કે શીયાળાની યજુમાં માકકસર એક આપવો તે ઠીક છે, પણ સ્ત્રીને સુધી ખાવડને સુવાવડીને નીચે રાખવાથી કમળ* આળક ઉપાધા જાય. યજુકે લોકોને આવા રોગથી રોકા હોઈ છે. સુવાવડીના ખાટલા નીચે છેડેથી એકનો મોટી જુદી ખાંચી ૧૦ થયે મરુ, યજી બીચારી સુવાવડી જલે રોકાવા ને ઉપાયા કરે ! એકની દરેક સુવાવડી અને યજી આનુષ્ઠાન ગરમ છે, એવું લાગી શેવું નહિ; કદિ એક આપવો તો યજી યેડી આવી અને ખાટલામાંથી કાઢતી દોડી લાગે નહિ તેની સંમાન રાખવો. રોક લગતે જાવડી તેની સાથે પડવાથી દુર રાખવું.

(૩) સુવાવડનો ખાટલો કાઢવો નહિ—દમ દરાસ સુધી સુવાવડીએ ખાટલાક ન રોકે. તેણે પેશબો, એકાદો કાઢવો ખટાર નીકળવું નહિ. કેમકે એણે જલ મરુતળ કમળક સ્ત્રીઓ દમ લાગતી સંકટજન નહિજી નદાવા હોઈ છે, આદવા પડે આ મરુ દમ મરુતળ મરુતળ ને જલમ આપ, તેથી મરુ મરુતળ છે. દમ લાગતાં રોકડી જલમ મરુતળ કમળક સ્ત્રીઓ સ્ત્રીઓના રોગથી વધતી જાય છે.

(૪) ટીક—પહેલાં લગ્ન પછી ગરમ અને કુદરતી મરુ અને જલમ મરુતળ ને જલે તેને નીકળે કાંટાકુ, તેથી અને તેને લાગી કાંટાકુ ખાંચી ખાંચી મરુતળ મરુતળ આંધોળે મરુતળ કાંટાકુ મરુતળ ને કાંટાકુ.

(૫) કાંટાકાકાંટુ* રોકાવું—યજી એક નેક સુવાવડીને કાંટાકા મરુતળે પાવો મરુતળ ને કાંટાકા મરુતળ મરુતળ કાંટાકા, કાંટાકા મરુતળ, કાંટાકા મરુતળ કાંટાકા મરુતળ મરુતળ ને

ભાગની પીઠા દૂર થશે, ઠંડો પડે એટલે વળા ફરીને ગરમ કરવો. પીઠા દૂર થાય ત્યાં સુધી અને એટલા દિવસ સુધી મુકવો. ગંદો મેલો થાય તો બદલવો. તે ઉપરાંત ગરમ દુધ અને ગરમ પાણી સરખા ભાગે મેળવીને રાત્રી એવાર પ્રસવદ્વારને ધોવું. એમ કરવાથી સંકાપ રહેવા ઉપરાંત સુવાવડી જલદી દુધિપાર થાય છે.

(૬) લોહી વહેવું—આગળ જણાવ્યા પ્રમાણે પ્રસવ થયા પછી પ્રસવદ્વારમાંથી જરા જરા લોહી અથવા રંગવાળું પ્રવાહી ટપકવા કરે છે. ચાર પાંચ દહાડા પછી લોહીવાળો રંગ બદલીને મેલો દેખાય કે પંદર વીસ દહાડા સુધી આવું પ્રવાહી ટપકે છે. આ પ્રવાહીને પડવા દેવું, બંધ કરવું નહિ. જલદી બંધ થાય તો ઉલટું દુઃખ થાય. પેટમાં પીઠા થાય અને તાવ પણ આવી જાય અને વખતે ગંભીર રૂપ પણ પકડે. પ્રસવદ્વારમાં ઠંડું પાણી મુકવાથી કે ઠંડું કપડું લાગવાથી આ પ્રવાહી બંધ પડી જાય, માટે તેની પથારી પણ બોતી કે ઠંડી રહેવા દેવી નહિ, વારંવાર બદલવી. જેમ બને તેમ સુવાવડીને દુધાળા રાખવી એ સુખ્ય સંભાળ છે.

(૭) રેનાન—સુવાવડી સ્ત્રીએ પ્રસવ પછી એક માસ સુધી તો ગરમ પાણીથી જ ન્હાવું. ઉનાગામાં પણ ન્હાવા માટેનું પાણી થોડું ઘણું ગરમ જ હોવું જોઈએ. આ પ્રસાવ વખતે જે પાણી લેવાનું તે પણ ગરમ હોવું જોઈએ. પીવાને માટે આપણામાં કેટલાક દિવસ સુધી વાવડીંગ વગેરે દવાઓ નાખીને ઉઘાળી કારણે પાણી આપવાનો આસ છે તે ખોટો નથી. ગરમ દર્ધ પછી કારીને પાણી પીવા આપવું.

(૮) સધડી તથા ધુમાડો—સુવાવડીના ઓરડામાં તથા બહાર કેટલાક દિવસ સુધી સધડી સગવળાજ કરે છે; પણ એ સધડીનો ધુમાડો સુવાવડીને તથા તેના કુમળા આગકને નુકસાન પહોંચાડે છે. માટે જાણી સગવળાવવાં તે છેટે સગવળાવવાં અને અંગારા સધડીમાં નાખીને સુવાવડીના ઓરડામાં મુકવા અથવા જરૂર પડે તો ખાટલા નીચે રાખવા. સુવાવડીના ઓરડામાં અંગારાની સધડી રાખી મુકવાથી અંદર પવન ચોખ્ખો રહે છે, માટે દેવતા રાખવો, પણ ધુમાડા વિનાનો રાખવો.

(૯) સ્વચ્છતા—સુવાવડીના પહેરવાનાં લૂગાં, સુવાનાં ગોદાં અને ઓઢવાનાં વસ્ત્ર સ્વચ્છ હોવાં જોઈએ. તેનું શરીર પણ ચોખ્ખું રાખવું જોઈએ. સુવાવડીને દસ વાસા પહેલાં આપણામાં નવરાવવાનો આસ નથી તે બસે, પણ ગરમ પાણીમાં દુવાલ ભેળી નીચોવીને તે દુધાળા દુવાલ વતી આપું શરીર સારી રીતે લુછી નાખવું જોઈએ. આવી રીતે નિદ્રા કરવાથી સુવાવડીને ઘણો આરામ મળે છે. આપણાં અઘાન કુટુંબોમાં જિયારી સુવાવડી દસ દહાડા સુધી ગંધાતાં ગોદણમાં અને ગંધાતાં કપડામાં સડવા કરે છે! સુવાવડીના માટે નવા કીમતી કપડાં કે ગોદણની જરૂર નથી પણ તે સ્વચ્છ હોવાની ખરેખરી જરૂર છે.

(૧૦) પરિશ્રમ—કોઈ ઠંડો કે વાસી ખોરાક અને પવનવાળો જગા, એટલી વાતોનો ત્યાગ કરવો. એક માસ સુધી શરીરે તેલ ચોળાવવું.

ગર્ભસ્થાવ અને કસુવાવડ.

કારણો—(૧) પછા દિવસ તાવ આવે તેથી, પછા દિવસ સુધી પેટમાં દરદ હોય તેથી, કાલેરાથી અને ચોગી-જગીવાના દરદથી કસુવાવડ થઈ જવાનો બચ છે. (૨) પેટ ઉપર આધાત એટલે માર, ધા, કે ધડો લાગે તેથી કસુવાવડ કે ગર્ભસ્થાવ થાય છે. (૩)

પગ લપસી જાય અને ગર્ભવાળી સ્ત્રી પડી જવાથી પેટ દબાણમાં આવે તેથી. (૪) અતિ મહેનતથી, દરદ થાય એવું બળાત્કારથી પરિશ્રમનું કામ કરવાથી, ઝાડા પેસાપના વેગે વારંવાર રોડી રાખવાની ટેવથી, ઘણી ઉધરસ આવવાથી અને અતિ ઘણું હસવાથી પણ વખતે કસુવાવડ થઈ જાય. (૫) ઘણો ગુસ્સો, ઘણો હર્ષ, ઘણું દુઃખ કે અચાનક સારા માઠા સમાચાર સાંભળવાથી પણ કસુવાવડ થઈ જાય. અતિ નમ્રજાણથી અને ગરમીને કોઈ હોવાથી પણ કસુવાવડ થઈ જાય.

એકવાર જેને ત્રણ ચાર માસે કસુવાવડ થાય તેને બીજવાર પણ તેમ થવાનો ભય ખરો, અને વળી મહીના પછી શરીર ગર્ભ રહે છે, અને વળી ત્રણ માસ થયા છે કે ગર્ભસ્ત્રાવ થઈ જાય છે. આમ થાય તેને પુરા દહાડા ચડેજ નહિ. સંપૂર્ણ સુવાવડ આવેજ નહિ. લક્ષણો—શરીરે અસુખ, બેચેની, અંગમાં પીડા, આળસ, વાંસામાં ફાટ, નમ્રજાણ, સુવાવડના જેવી વેણો આવે, પ્રસવદ્વારમાં લોહી દેખાય, છેવટ પીડ, કેડ, પેટ તથા સાથન ફાટવા માંડે. આમ થયા પછી થોડીવારે પેટમાંથી ગર્ભ પડી જાય છે, તેનું નામ ગર્ભસ્ત્રાવ કે કસુવાવડ. કોઈ સ્ત્રીને કસુવાવડમાં બકારી તથા ઉલટી થાય, નાડી જલદ ચાલે અને શરીર ગરમ થાય, કોઈને સુદૃઢ દરદ થાય નહિ, ઘણું લોહી પણ પડે નહિ અને તુરત મુટ્ટો થઈ જાય. કસુવાવડની ટેવ હોય એવી સ્ત્રીઓને વિશેષ કષ્ટ થયા વિના કસુવાવડ થાય છે. કોઈને એટલું બહું લોહી પડે કે જાણે મરી જશે. કોઈને કસુવાવડનાં બધાં લક્ષણો જણાય તે પછી, પુરે દહાડે જીવતું બાળક અવતરે તેમ એક નહાતું મરેલું બાળક અવતરે. એકાં વાળી સ્ત્રીનું એક બાળક પેટમાં મરી જાય તો તે સ્ત્રીને કસુવાવડનાં બધાં લક્ષણો દેખાય, પણ મરેલું બાળક તે વખતે પડી જાય નહિ, પણ ગર્ભમાં રહે અને છેવટ બીજું જીવતું બાળક અવતરે ત્યારે તે મરેલું બાળક બહાર પડે. કસુવાવડ જેમ વધારે પાકા માતની એટલે પુરા દહાડા તરફ થાય તેમ લોહી ઓછું પડે અને જેમ વધુ કાચો ગર્ભ તેમ લોહી વધારે પડે.

ઉપાય—જેને ત્રણ ત્રણ માસે વારંવાર ગર્ભસ્ત્રાવ થતો હોય કે કસુવાવડ થતી હોય તેના ગર્ભને કોઈ ઉપાયથી સાચવી રાખવાનું કામ મુશ્કેલ છે. એકેવાર કસુવાવડ ન થઈ ગઈ હોય છતાં પહેલીવારની કસુવાવડમાં ઘણું લોહી પડે અને ઉપરાઉપરી જગરી વણા આવે તો તે ગર્ભને પડતો અટકાવી રાખવાનું કામ પણ મુશ્કેલ છે. એકેવાર કસુવાવડ ન થઈ હોય, લોહી ઓછું પડે હોય અને વેણો પણ થોડી થોડી નરમ પડતી હોય, તેની કસુવાવડમાં તુરત ઉપાય લેવા તો ગર્ભનું રક્ત શરીર સકાય એટલે કસુવાવડ થતી અટકે. સ્ત્રીને પથારીમાંથી ઉઠાવવા ન દેવી, ગોદમાં ગોદમાં વિનાના ખાટલા ઉપર શાંત પડી રહેવા દેવી, ઝાડા પેસાપ પણ ખાટવામાં કરાવવો અને તેની પાસે ઘોંઘાટ ન થવા દેવો; ઓરડો ઠંડો રાખવો. કસુવાવડનો ખવ દરેક વસ્તુ પછી પણ પાંચ સાત દિવસ સુધી ઉડવા કે હરવા કરવા ન દેવી. બોરાક દવકો આપવો. દુધ-સંજી-અને તે ગરમાગરમ નહિ પણ શરીરને આપવું. કોઈ પણ સ્ત્રીને મરનનાં બેગતી ખાવા આપવી નહિ. પાણી ઘણુંજ દાંડુ પાવું. બહુ વેણો આવતી હોય તે તો દરેક સ્ત્રીનાં મરનનાં ૩૦ ટીપાં ૧ સોસ પાણીમાં મેગરી આપવાં અથવા લાઈનમ એટલે અલ્ટીનમ અર્કનું ૨૦ થી ૨૫ ટીપાં પાણીમાં નાખીને પાવાં અથવા ગરમ ચેરબનું અર્કનું ખાવું. કોઈ એટલું આપવું. બહુ લોહી પડેલું હોય તે ખવ કરવા માટે રોડી મારવા પડે. કસુવાવડ અને કોઈ પાણીના લુગડાને કસુવાવડને બોળાવે પ્રસવદ્વારમાં તથા આંતરમાં અડે.

અને મુઘાય ત્યારે ફરી બીજીની મુઘા કરવે. પણ તેથી પણ કોઈ બંધ ન થાય તો પ્રસવકારમાં કોઈ કુમકારો હોયો પણ હોયો; પણ એમ કરવાથી અંદર કમગમ્યની કોની એકદુરં સુતું હોય અને ઓમાં અતિ નયગમ્યતા તથા શીઘ્રતા મિત્રો માલમ પડે અને તંદા જેવું જણાય તો પ્રસવકારમાં મુકેલો હોયો કાઢી લેવો અને આખા જળાશ્વા પ્રમાણે ઉપર ઈંડાં પાણીનાં પોતાં વારંવાર મુક્યં અને પાણીમાં મેગરીને વારંવાર ડાઘાસવ કે કાઢી આપી સહતી રહતી રાખવી. પુરે મદિને કમુવાવડ આવે તો મુવાવડ પ્રમાણે બધી સારવાર કરવી.

હવે જે સ્ત્રીને વારંવાર કમુવાવડ થતી હોય તે બંધ કરવાનો મુખ્ય ઉપાય એ છે કે, એક વરસ સુધી ગર્ભ ન રહે એવી તજવીજ રાખવી. એનો અર્થ એ છે કે એક વરસ સુધી સ્ત્રીએ પોતાના ધણીથી અસખ રહેવું. આ નિવમ ઉપર ધ્યાન રાખવાથી અને બીજા યોગ્ય આયુષ્યપચારથી આવી ધણીક સ્ત્રીએ કમુવાવડની રેવ બંધ પડેલી છે અને પુરે ઈંડાં બાગક આવતરેલ છે. ધણે બાગે ખારી રેવવાળી સ્ત્રીને પણ મરીનાતી અંદરજ કમુવાવડ થાય છે, મારે એવી સ્ત્રીએ ચાર માસ સુધી સ્વામી સંબંધ કરવોજ નહિ. કેમકે તેમ કરે તો કમુવાવડ થઈ જાય, પણ જે સ્ત્રીને એકાદવાર કમુવાવડ થઈ ગઈ છે, તેને ફરી ગર્ભ રહે ને કમુવાવડનો સમય આવે ત્યારે તેજે બીજું પણ ધણીજ સંભાગ રાખતી. ઉકાવા બેસવા દરવા ફરવાનું ઝાઝું કરવું નહિ; સુષ્પન્ન રહેવું. કમુવાવડનો સમય વીતી જાય ત્યાં સુધી આ બધી સંભાગ રાખવી, અને પાનિ સંબંધ મુદ્દલ ન કરવો, એ વાત કદી પણ બુઘતી નહિ. કાઠ ગરમીનો રોગ હોય કે અતિ નયગમ્ય હોય, ને તે કારણથી 'કમુવાવડ થઈ જતી હોય તો કમુવાવડ થઈ ગયા પછી તુરત સક્તિ આવે તેવો ઉપાય કરવો અને ગરમી હોય તો સારી રીતે ગરમી નીકળી ગઈ છે એવી ખાતરી થાય તે પછીજ સંબંધ કરવો. કમુવાવડ થવાની રેવવાળી સ્ત્રીએ બનતાં સુધી હમેશાં કોકરવા ઈંડાં પાણીથી ન્હાવું. જલ્દ ઈંડાં પાણીથી કે ગરમ પાણીથી ન્હાવું નહિ. વારંવાર ગર્ભસ્થાવ કે કમુવાવડ થતી હોય અને કાચા વાસામાં ઉડીને કામ કરવા મંડી જાય એવી સ્ત્રીએ બીજાં ફરોડો થાય છે, તેમાં ગર્ભાશયપ્રદંશ એટલે શરીર બહાર નીકળી આવવું, તે મુખ્ય છે.

મુવારોગ.

મુવાવડ તથા કમુવાવડમાં રહી ગયેલા હોયથી જે ર્દ થાય છે તેને મુવારોગ કહે છે. લક્ષણો—તાવ, ખાંસો, ઝાડો, ઉલટી, સોજ, શુગ્ર, અરચિ, ધત્તાદિ તેના લક્ષણો છે. કેટલીકને અપચો, મોગ, ઉલટી, પેટ ચડવું, ઝાડો, શુગ્ર, અરચી, ઝાડાનો કમળો, માથામાં દરદ વગેરે વાયુપ્રધાન ચિન્હો થાય છે. અને કેટલીક સ્ત્રીએ શરીરમાં તથા હાથ પગમાં દાદ, પેસાજમાં દાદ, તથા ઉંચા, ગોં આવી જવું, અવાગુ કુચી જવાં, શરીરમાં શીશય, પેટમાં દાદ, અતિ પરસેવો અને ગાંઠોની ચોડ વગેરે પિત્તપ્રધાન ચિન્હો માલમ પડે છે. આ સિવાય ઋતુ સંબંધી તથા ગર્ભાશય વગેરે સ્થાનિક વિકારો પણ જણાય છે.

ઉપાય—(૧) દેવદાપ્યાર્દિ કપાથ (નં. ૫૮૯) નવા મુવારોગમાં ધણેજ સારો થાયો આવે છે, અને મુવાવડના તમામ વિકારોને તથા હોયોને કાઢી નાખે છે; (૨) દશમુળાર્દિ કપાથ (નં. ૫૮૧) મુવાવડી સ્ત્રીના સર્વ વિકારો મારે. (૩) વાયુનાં ચિન્હો હોય તો (નંબર ૮૨૨) નો સૌભાગ્યમુઠીપાક આપવો. લોકો એવા પાકને કાઢવું કહે છે. (૪) પ્રથમ એક જીલાય આપીને પિત્તનાં ચિન્હો હોય તો (નં. ૮૧૪) નો છરપાક.

ખવરાવવો; તથા (૫) પ્રદર હોય તો ઘ્મત્રીશુ આપવું—તપખીર રતલ ૨. વરીયાળી તો. ૧૦, ધાણા તો. ૧૦, ઘોળા વજ તો. ૨ા, એલચી તો. ૨ા, ગુલાબનાં ફુલ તો. ૫, શુ-
રકાયલી તો. ૫, તમાલપત્ર તો. ૨ા, તે સર્વને ખાંડી ચુર્ણ કરવું ને ચુર્ણ ખરાખર સાકર
અને તેનાં પીંડીયાં વળે એટલું તાલું ધી મેળવીને સાથે બદામ પસ્તા ભેળવવાં તેનું નામ
ઘ્મત્રીશુ—માત્રા ૫ થી ૧૦ તોલા. (૬) લોહ અથવા મંદુરબરમનું ત્રિકુટી સાથે થી તથા
મધમાં સેવન કરવું. (૭) દેવબાવળ (વિલાયતી બાવળ) જે બધે મળે છે અને જેમાં પીચાં
ફુલ, શીંગો, પાનવાળી લાંબી સળીઓ થાય છે તે બાવળનાં પાન તો. ૧ તેમાં મરી ઘણા
૩ મેળવી વાટીને પાવું અને ખોરાકમાં બાજરાના રોટલો તથા ગાયનું દુધ આ પ્રમાણે
દિવસમાં બે ટંક કેટલાક દિવસ સુધી પીવાથી બચકર સુવારોગ ઘણી સ્ત્રીઓને મળી
છે. (સત્યવૈદક.)

છોડ શુષ્કગર્ભ.

(Mole Pregnancy—મોલ પ્રેગનન્સી.)

સમજણ તથા લક્ષણો—ગર્ભ રહ્યા પછી તે અસુક મુદતે વધતો અટકી જતાં
આસપાસ માંસતો ભાગ વધે છે અને ગર્ભનાં ચિન્હો બંધ પડે છે. આ પ્રમાણે સુમધ
ગયેલા ગર્ભને છોડ કહે છે. આવું છોડ ક્વચિત્તજ થાય છે, પણ ઘણીવાર તો બીજા
વ્યાધિના ચિન્હોને જુલથી છોડ ગણવામાં આવે છે. ગર્ભાશયમાં ગાંઠ થાય છે તેને અથવા
ગર્ભાશયનાં બીજા દરેકને છોડ ગણવામાં આવે છે. ખડું જોતાં, ગર્ભ ઉત્પન્ન થયા પછી વધે
નહિ અને કાચો પડી રહે તેને છોડ કહેવો જોઈએ. ગર્ભ નાશુદ થઈને તેનાં પડ માંસના
લોચા જેવાં થાય છે, અથવા તેના પડની વચમાં રક્તસ્રાવ થવાને લીધે ગર્ભનો લોચો વધી
જાય છે. અથવા ગર્ભના એક પડમાં સડો થઈને તે સડો પોપણ પાનીને વધે છે. છોડમાં
ગર્ભ હોય તો મૃત્યુ પામે છે અને ગર્ભને મળવાનું પોપણ આ છોડના લોચાને મળે છે તથા તે
લોચો કેટલીકવાર જલદી વધે છે અને પેટ ચાર પાંચ મહિનાના ગર્ભ જેવું દેખાય છે, તેથી
ગર્ભ સહવન હશે એવી ભ્રાંતિ થાય છે. આ છોડ કાંતો અંદર ધીમે ધીમે સુકાય જાય છે.
અથવા એની મેળે પડી જાય છે. અને છોડ પડે છે ત્યારે ગર્ભપાતનાં જેવાં લક્ષણો જણાય
છે. છોડવાર છોડની સાથે જીવતો ગર્ભ પણ માલમ પડી આવે છે. આ પ્રમાણે છોડ નડી
કરવાનું કામ ઘણું કઠણ છે, માટે પુર્ણ અનુભવી દાયજો અને સુતિકાચારના મંપુર્ણ
અભ્યાસી ઇશ્ટરોની સલાહ લઈને નિર્ણય કરી તેના ઉપાયો કરવા. ગર્ભપાતના ઉપાયો કરી
છોડને કાઢવાના ઉપાયો કરવા.

વંધ્યત્વ-વાંઝીયાપણું.

(Sterility—સ્ટેરીલીટી.)

વિવેચન—વંધ્યત્વ બે પ્રકારનું છે. પ્રથમથીજ ગર્ભ નહિ રહે તે શુદ્ધ વંધ્યત્વ
અને એકવાર ગર્ભ રહ્યા પછી ગર્ભ બંધ પડે તેને નષ્ટગર્ભાવસ્થા, એક વાર
આવી સકાય, વંધ્યત્વના દોષ અથવા રોગને સ્ત્રીઓનાં દરેકનાં પ્રકારમાં કામદ
કરવું એ છે કે ગર્ભ થાય કરનાર સ્ત્રી છે, એટલુંજ નહિ પણ વંધ્યત્વ કરવું
વિશેષ સંભવ સ્ત્રીઓનાં દરેક સાથે હોય છે; પણ તેથી પુરો એ જાણવું જોઈએ

જોખમમાં નથી. સ્ત્રીઓને ગર્ભ નથી રહેતો તેમાં સ્ત્રીઓનો જ હોય છે, એવું બધું મંડોળમાં માનવામાં આવેલું છે; અને દેહી સંસારમાં તો એ હોયનો સપ્તો બોલે બીજારી અન્યાયો બળિં ઉપર નાખવામાં આવેલો છે. વંધ્યત્વના ઉપાય કરવા માટે પુરુષ પોતાની સ્ત્રીને આગળ દે છે અને જાણે પોતે સર્વ પ્રકારના હોયથી મુક્ત હોય એવું માનીને પોતાની સ્ત્રીને મર્મધારણ કરવાને અયોગ્ય માની બીજી સ્ત્રી દે છે. ખરું છે કે વંધ્યત્વ એ સ્ત્રીના શારીરિક દોષો અને પ્રજોત્પાદક અવયવોની સાથે વિશેષ નિસ્પૃહ રાખે છે. તથાપિ વંધ્યત્વના ઉપાયોમાંથી તથા તેની જવાબદારીમાંથી પુરુષ છેક છુટી શકે એમ નથી.

વંધ્યત્વનો કશો ઇલાજ નથી, એવો વિચાર શારીરિક અને વૈધકશાસ્ત્રથી અમ્તાન એવા લોકોના મોઝિથી વારંવાર સાંભળાએ છીએ, તેઓ બીલકુલ જાણતા નથી કે વંધ્યત્વ એ માત્ર શારીરિક ખોડ અથવા રોગનું પરિણામ છે, અને યત્નોપચાર તથા આયુષોપચાર એ ખોડ તથા રોગને દૂર કરી શકે છે; આવા બુદ્ધમંદેશા વિચારના લોકો માત્ર જમીન અને ખીનો દાખલો લશ્કમાં લેશે તો તેમની ખાત્રી થશે કે સ્ત્રીની અથવા પુરુષની અથવા બન્નેની શારીરિક ખામીથી જ ગર્ભ રહી શકતો નથી. જે જમીન અશુદ્ધ, ઝડી ઝાંખરાવાળી, પથરાવાળી, ક્ષારવાળી, અને પાણી તથા ખાતરના ઝેરશર વગરની હોય તો તેમાં સાફ બી પજી ઉગી શકતું નથી અને કદી ઉગે છે તો તેમાંથી જે છોડ થાય છે તેમાં ફળ કે દાણા ચડતા નથી. એવી જ રીતે જમીન સર્વ રીતે સારી હોય પણ તેમાં વાવવાનું બી બગેડેલું કે સોડેલું હોય તો પણ એ જ પરિણામ આવે છે. વળી આપણે પ્રત્યક્ષ દેખીએ છીએ કે એવી જ ખરાબ જમીનને ખેડી ખાતર પુરી સુધામાં પછી તેમાં સાફ બી વાવીએ છીએ તો તે સારો પાક આવે છે, આ વાત સર્વોચ્ચ સ્ત્રીપુરુષને લાગુ પડે છે. સ્ત્રી જમીન છે અને પુરુષ બી છે, જમીનની પેઠે સ્ત્રી સંપૂર્ણ આરોગ્ય હોય, અથવા તેના શરીરમાં કે ઉત્પત્તિ અવયવોમાં જે જે દોષો અને બીજને બાધ કરનારાં કારણો-મેદ, અલિનતા, સોળ, ક્ષત, ગરમી, પશુ, પાચ, ધાતુસ્રાવ, રક્તસ્રાવ, વગેરે હોય તે દૂર કરવામાં આવે તો, જેમ જમીન ફરિને ફળદ્રુપ થાય છે, તેમજ સ્ત્રી ફરી ફેર બેસક ફળદ્રુપ થઈ શકે છે.

વંધ્યત્વનાં કારણો—(૧) સ્ત્રીના ઉત્પત્તિ અવયવોની સ્વાભાવિક ખોડ, જેમકે કમગમ્યુષ આડે ચામડીનો પડો અથવા કમગમ્યુષનો સક્રાંચ અને સ્ત્રીઓની અપૂર્ણ રિયતિ; (૨) સ્ત્રીના શારીરિક દોષો, જેવા કે, દસ્તાનની એટલે રજોત્પત્તિની ખામી અથવા વિચાર, શરીર ખાલી જવું અથવા કુલી જવું, અથવા અત્યંત અક્રિયા, સુતારોગ વગેરે. (૩) સ્ત્રીના સ્થાનિક દોષો, જેવા કે ગર્ભાશયનું પ્રદર, ગર્ભાશયનો વરમ, ગર્ભાશયમાં ચરમી, અંધી વગેરેનો જખાવ, ગર્ભાશય ફરી જવું કે વાંકું થવું, કમગમ્યુષનો વરમ તથા ક્ષત, યોનીમાંગનો વરમ, દાંડ, તથા અસજ્જતા, તેમજ બીજા યોની રોગો. (૪) ઉપદંશ પ્રમેદ વગેરે એવી રોગો. (૫) પુરુષ બીજના હોય, જેવા કે અસ્પર્શી, કુલીતરીઈ, ઉપદંશ, પ્રમેદ, તથા તેના બિંબે ચતા બીજા રોગો.

વંધ્યત્વના ઉપાયો—શરૂ જોઇ તેના ઉપાયો કરવાથી વંધ્યત્વ દૂર થઈ શકે. વંધ્યત્વનાં કારણજનક યજ્ઞાંશનું દરો તથા દોષોના ઉપાયો આ પ્રકરણમાં આપી મવા છે. શારીરિક અને સ્થાનિક દરો ખાલમ પડે તે મટાડવાના અને સામાન્ય આરોગ્યતા વધારવાના ઉપાયો કરવા, એટલું જ નહિ પણ એવા દરોને ઉત્તરન મને એવા કોઇ પણ ખાનપાન કે વિદાર-વર્તનથી દૂર રહી, પવિત્રતા સદાચરણ અને સાદા ખોરાકનું સેવન રાખવું. આદરેલ હોય તો તેના ઉપાયો કરવા.

વંધ્યત્વના ઉપાયો—(૧) ઋતુદોષવાળી સ્ત્રીએ એટલે જેના ગર્ભસ્થાનમાં વાયુ રહેતું હોય, શરીરમાં કુલાવો રહેતો હોય, દસ્તાન ખુલાસેથી નહિ આવતાં પીડા થકને આવતું હોય અને હિસ્ટીરીઆના જેવાં ચિન્હો રહેતાં હોય તેમણે મહારાસ્નાદિક્વાથ (નં. ૬૨૨) તથા યોગરાજ ગુગળ (નં. ૭૭૦) એ બે દવાતું એકાદ માસ સુધી સેવન રાખવું અને ખોરાક સાદો લેવો તેથી ગર્ભસ્થાનનો વાયુ દૂર થશે, દસ્તાન ખુલાસેથી આવવા લાગશે અને આ રીતે ક્ષેત્ર સાફ થવાથી ગર્ભ પણ રહેશે. (૨) જે ગર્ભસ્થાનમાં ગરમી રહેતી હોય, દસ્તાન બેધએ તેથી વધારે પડતું હોય, અને શરીરમાં વાયુને બદલે ગરમીનાં ચિન્હો માત્રમ પડતાં હોય તો બૃહદ્દમ્બજીવાદિક્વાથ (નં. ૬૧૮) સાથે યોગરાજ ગુગળ (નં. ૭૭૦) નું લાંબી સુદત સુધી સેવન રાખવું. આથી ગર્ભસ્થાનની ગરમી દૂર થશે. આખા શરીરનું લોહી સાફ થશે, ઋતુ નિયમમાં આવશે અને પછી ગર્ભ પણ રહેશે. જે ગરમી વિશેષ રહેતી હોય, હાથ પગમાં દાહ રહેતો હોય તથા ઝાડા પેસાણે ગરમી રહેતી હોય અથવા ઉપદંશ સરખી ગરમીની અસર લાગુ પડી હોય તો આ ઉકાળાની સાથે યોગરાજ ગુગળને બદલે ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭) નું સેવન રાખવું. (૩) એકલી ચંદ્રપ્રભા ખેચાર માસ સુધી ખાવામાં આવે અને વૈધક સલાહ પ્રમાણે ખાનપાનની સાદાઈ રાખવામાં આવે તો તેથી પણ સ્ત્રીનું ગર્ભાશય ક્ષેત્ર સુધરે છે. અને પછી ગર્ભ રહી શકે. (૪) જીવન-નખળી અને ઝાણા લોહીવાળી સ્ત્રીઓનાં ગર્ભસ્થાન બીજને ઉત્પન્ન કરવા લાયક હોતાં નથી, માટે જીવનનું ચાર છ માસ કે બાર માસ સુધી સેવન કરવામાં આવે તો તેથી ગર્ભાશય બીજ ધારણ કરવા લાયક બને છે અને જરૂર ગર્ભ રહે છે. જીવાન પણ નખળી અને દુર્ગંધ સ્ત્રીઓને જીવનનો આવો લાભ મળેલો છે. (૫) કેળવૃત્ત (નં. ૮૪૨-૮૪૩) સ્ત્રીઓનાં ગર્ભસ્થાનનાં કેટલાક વિકારોને દૂર કરીને ગર્ભસ્થાન બીજ ધારણને લાયક બનાવે છે. (૬) વિડંગતંદુલ અથવા વસંતપ્રત વાળો પ્રયોગ કરવાથી ગર્ભસ્થાનના દોષો સુધર્યા છે, અને ધણીક વંધ્યા સ્ત્રીઓને ફળ પ્રાપ્તિ થયેલી છે.

આ બધા પ્રયોગો એટલે આપધોષચારોનો હેતુ ક્ષેત્ર સુધારવાનો છે. ક્ષેત્ર સુધર્યું એટલે ગર્ભ રહેવાની અટકાયત દૂર થશે.

ગર્ભોત્પાદક બીજ ઉપાયો—ગર્ભાશયની શુદ્ધિ કરે અને ગર્ભ ધારણમાં મદદ કરે એવા થોડા સામાન્ય ઉપાયો:—(૧) અડદ, તલ, દહીં, ઘાટી છાસ, કુંવાર, ગુગળ, વગેરે વસ્તુઓના સેવનથી ઋતુપ્રાપ્તિ થાય છે; (૨)—માલકાંકણીનાં પાન, સાજીખાર, વજ તથા બીજલો, તેને વાટીને પીવાથી ઋતુ ઉત્પન્ન થાય છે; (૩)—બજાદાણા, જેડી-મધ, ખપાટ, વડવાઘના કમળા હેડા, નાગકેસર તથા સાકર મધ, તથા દુધ તથા ધીમાં પીવાં. (૪)—આસોદરાના ક્વાથમાં સિદ્ધ કરેલું ધી પ્રાતઃકાળમાં પીવું; (૫) કુપ્પ ન-ક્ષત્રમાં કાઢેલ ઘોળી રીંગણીનું મૂળ દુધમાં વાટીને પીવું. (૬)—પીળાં ફુલના કાંટાશે-ળીયાનાં મૂળ, ધાવડીનાં ફુલ, વડવાઘ, કાળુ કમળ, તેને વાટી દુધમાં પીવાં. (૭)—જીરું, ઘોળાં ફુલવાળો શરપખો અને પારસપીપળાનાં ફળ વાટીને પીવાં. (૮)—ખાખરાનું પાન દુધમાં વાટી પીવું. આ ઉપાયો ગ્રંથોના છે તે અજમાવી જોવામાં કાંઈ પણ બાધ નથી. ઋતુસ્નાન કર્યા પછી ૧ થી ૮ રોજ સુધી આ ઉપાયો કરીને ગર્ભાધાન કરવું. સાધારણ ગર્ભાશય દોષ હશે તો આ ઉપાયોથી દૂર થવા સંભવ છે, તેથી આ ઉપાયો અને અજમાવવા સાર સુધ્યા છે.

યોનીરોગ.

Vaginal Discharge.

દારૂઓ તથા લક્ષણો—યોનીરોગના ૨૦ પ્રકાર દેખી વેઈક્ર અધોમાં કહેલા છે. અને તે બધાનાં નામની જરૂર નથી. દારૂઓ તથા લક્ષણો નીચે પ્રમાણે છે:—આહાર તેમજ વિદ્યાર્મમાં વિશદ આચરણ કરવાથી યોનિરોગ જમડે છે, તેટલુંજ નહિ પણ પુરુષના જમડેલા વીર્ય સંબંધથી પણ ઓછોને યોનિરોગો થાય છે. ઓ સંબંધ ખર્ચામાં સેવેલો ભોંઠાવા જેવી વેદના, અકકપણું, શીશુવાળું, કાણું તથા ઘેણું દરતાન તથા સંધિઓમાં પીડા થાય અને પતિ સંબંધમાં બહુ પીડા થાય; કાચી કમરની ઓ સંસારમાં પડવાથી તેને પીડામાં, જાંઘમાં, પગમાં તથા સાંધાઓમાં વેદના થાય, જગમુત્રાદિ વેગને જગમુત્રાદે રાહવાથી વાયુ કોષીને યોનિમાં શીશુવાળું દરતાન આવે, જગડેલ દરતાનથી ઉત્પન્ન થયેલા મર્મને નાશ થાય, અતિ ભોળાન કરીને પતિ સંબંધ કરતાં, વાંકી સુષી રિવિતિ રાખવાને લીધે યોનીમાં વાયુ પીડા કરે; અતિ વાચક પદાર્થો ખાવાવાળોને જે દીકરી થાય તેનો મુત્રમાર્ગ બહુજ સાંકડો થાય છે. દરતાન સમયમાં વેગનો અટકાવ કરવાથી વાયુ જગડીને જગમુત્રાદે રોધ કરે અને તેથી યોનીનું શોષણ થઈ વેદના થાય, ગર્ભાચયમાંથી વાયુ પુરુષના વીર્યને છ સાત દિવસે બહાર દાદી નાંખે. અને પીડા કરે; વીર્ય દોષ વડે યોનીમાં વાયુની પીડા થવાને લીધે ઓને પતિ સંબંધની ઇચ્છા ન થાય; તથા તેની ઓને સ્તન પણ પુરાં દોષ નહિ. તેને પંદા ઓ કહેલ છે. પિત્ત જગડીને તે યોનિમાં જઈ તેમાં દાદ, પાક, જગતરા, દુર્ગંધ તથા ગરમી થાય; અતિપીડા તથા જુદા જુદા રંગનું દરતાન થાય, બોલી-દરતાન થવું પડે; ક્ર કરનારા પદાર્થો બહુ ખાવાથી યોનિમાં અતિ ચરદી, ચેગ, ચીકાસ તથા સાવ થાય; પિત્તવાયુના કોષથી પતિસંબંધ કરતાં યોનિમાં સોજો, સ્પર્શ થઈ શકે નહિ, લીધું પીણું તથા રાતું દરતાન પડે. કેક તથા સાંધા દુખે અને તાવ આવી જાય; સ્વચ્છતા નહિ રાખવાને લીધે યોની જગડીને અંદર ચેગ, જંતુ પડતાં પતિ સંબંધની બેઠી ઇચ્છા બહુ થયા કરે, ઇલાદિ અનેક દારૂઓ તથા લક્ષણો છે. આવા યોનિરોગોથી યોનીમધ્યે પતિનું વીર્ય યત્નું નથી, ગર્ભ રહેતો નથી. તેમજ પ્રદર, યોનિકંદ, ચળ, ગુદમ વગેરે દરેકો થઈ આવે છે. બહુ કરીને કમગ કરી જવાથી તેમાં વીર્ય પડતું નથી. અને તેથી ગર્ભ રહી શકતો નથી. એવીજ રીતે કમગમાં વાયુ હોવાથી ગર્ભ કરતો નથી. કમગ ઉપર માંસ વધવાથી વીર્યને જવને રસ્તો બંધ થાય છે, કમગમાં જંતુ પડવાથી તે જંતુઓ વીર્યના મિદુને ખાઈ જાય છે. કમગમાં ઘણી દીતગતા થવાથી વિર્યમિદુનું પાણી થઈ જાય છે ઇલાદિ રોગોરોગો ગર્ભ ધારણ થઈ શકતો નથી.

ઉપાયો—(૧) તગર, ઉભી બોરીગણી, કઠ, સીંધાણુ, તથા દેવદાર, તેને કાઢ તલના તેલમાં પકાવી તે તેલનું યુમકું યોનિમાં ધરી રાખવાથી વાયુનું દગ વગેરે થઈ છે. (૨) તલના તેલનું યુમકું નિરંતર ચૂકવા કરવાથી કષ્ણાસ, ખરસદાણું, વગુ વગેરે મરીને સ્નિગ્ધપણું આવે છે. (૩) જે યોનિ બહાર લગી આવતી હોય તે લી ચોપડીને પછી દુધની બાંધ દઈ અંદર બેસાડવી અને પછી સુંકે, મરી, પૂંજર, કાન્ક, કુટું, દાડમ તથા પીપરીમગ તેનું ચુર્ણ, યોનિદારમાં ભરીને પાટો બાંધવો. (૪) છ આચરણ હોય તો લીખામાં પાન, દારૂદળદર વગેરે શોષન વસ્તુઓ તથા સીંધાણુને યોનિમાં વાડીને તેની

અંદર રાખવી. (૫) યોનિમાં ચીકાસ તથા દુર્ગંધ હોય તો પીપર, મરી, અડદ, સુયા, ઠંડા તથા સીંધાણુ તેને પાણીમાં વાટી ટચવી. આંગળી જેવી નાડી લાંબી વાટ કરીને પડેલી રાખવી. (૬) હરડે, બેહેણં, આંખળાં, ગળેા તથા દંતીમુગના ઉકાળાનાં પાણીથી ધોવાથી ચેળ મટે, (૭) કાથો, હરડે, નયકળ, લીંબડાના પાન અને સોપારી તેનું ચૂર્ણ મક્કા સોગડી ધરી રાખવાથી પાણીનો સ્ત્રાવ બંધ થઈ યોનીદ્વાર દૃઢ થાય; (૮) કંક, માદરૂં, તથા નયકળ તેનું ચૂર્ણ તલના તેલમાં તળીને તે તેલથી ૩ બોળી યોનિમાં મુકવાથી અતિ શીતળપાણું મટે. (૯) કુલ ઉપર જાણું બાજ્યું હોય તો ધાવડીનાં ટુકડે તલના તેલમાં વાટીને તેમાં ૩ બોળીને તે ૩ યોનિમાં રાખવું. (૧૦) કુલ ઉપર માંસ વધ્યું હોય તો જીરું, કાપીના પગના નખ, તેને વાટી ધીમાં તળીને તેમાં ૩ બોળીને તેનું પુંમકું રાખવું. (૧૧) કૃમિ હોય તો સાચુના પાણીમાં સાજીખાર, હરડે તથા બેહેણં વાટીને તેમાં બારીક કપડું બીંજીને તે યોનિમાં રાખવું. (૧૨) કમળમાં વાયુ હોય તો દ્રાક્ષ તે. ૨ તેને તલના તેલમાં વાટી ૩ બોળીને યોનિમાં રાખવું. આ બધા ઉપાયો દસ્તાનના ત્રણ દિવસ કરવાથી તે તે દોષની શાંતિ થાય છે, ને પછી ગર્ભ ધારણ પેણુ થઈ શકે છે.

પ્રદર-ધુપણી.

(LEUCORRHOEA—લ્યુકોરીયા).

વિવેચન—સ્ત્રીના સંબંધ માર્ગના જુદા જુદા ભાગોમાંથી અને કમળના ઝોનમાંથી પાણીનો જરા જરા સ્ત્રાવ તો નિરંતર આવ્યા કરે છે, જેથી તે ભાગો બીના તથા લીકા રહે છે, જ્યારે કેટલાંક કારણોથી આ સ્ત્રાવ વધે છે અને પ્રવાહની પેઠે બહાર પડી કપડાંને બગાડે છે ત્યારે તો ધાતુસ્ત્રાવને પ્રદર, ધુપણી અથવા શરીરનું ધોવાવું એવાં નામોથી જાણખવામાં આવે છે.

કારણ—સંસાર ભોગવવામાં નિયમ કે હદ ન રાખવાથી, વારંવાર ટુંકા ટુંકા સમયે ગર્ભ રહેવાથી, દસ્તાન બંધ કરે એવી વસ્તુઓ વાપરવાથી. બાળકોને બહુ વખત સુધી ધાતુ રાવવાથી, ઘણું દસ્તાન જવાથી, ગર્ભાવસ્થામાં બીજા રોગને લીધે આવેલી તબીબાદ્રવી, ધણે સારો ધૌષ્ટિક ભોરાક ખાઈ શરીરને યોગ્ય દસરત નહિ આપવાથી અને દાડ વગેરે મરમ પેદા કરનારી ચીજોને બહુ વાપરવાથી આ રોગ પેદા થાય છે.

લક્ષણ—પાણી જેવી અથવા વાટી અને ચીકણી, ઘોળી, પીળી કે મળમળની રસી વહેવી, એ આ રોગની પ્રત્યક્ષ નિશાની છે. ધાતુ બે રસેથી વહે છે. સંબંધ માર્ગમાંથી અને ગર્ભસ્થાનમાંથી. સંબંધ માર્ગની ધાતુ પહેલાં પાણી જેવી હોય અને બહાર આવતી તેનો રંગ દુધ જેવો અથવા પીળાશવર હોય છે, વાસ ખારો હોય છે અને મલકેલો હોય છે. વખતે તેના સ્પર્શથી સુંવાળા ભાગોમાં લાલ્લાશ, અગત તથા મળ કપડી આવે છે. આ પ્રકારના ધાતુસ્ત્રાવમાં અંદરના અવયવમાં કાંઈ સોજો કે દરદ હોતું નથી, માત્ર કમર તથા પેટમાં જરા દરદ અને લાંબો દહાડો તબીબાદ્ર માલમ પડે. ગર્ભસ્થાનની ધાતુ કમળના ઝોનમાંથી વહે છે ત્યારે તે ટીંટની અંદરના રસ જેવી હોય છે. પણ બહાર આવતાં સાંતુલ પડે છે જેવી અને વખતે પીળાં રંગની હોય છે. વખતે બહુ ઘાટી હોય છે. ગર્ભસ્થાનના અંતરે કમળમુખના કાંઈ વસ્તુથી આ રોગ ઉત્પન્ન થાય છે અને તેની સાથે માલમ પડે, મલકે,

અરુચિ, પેટમાં વાયુ, શાક, ખાસ, જીરૂ ઉપર મેલ, પ્રિકાસ, આંખો કમળો, હાતીમાં દડક, ફેર, મૂર્છા, માથામાં તથા જમણા પગમાં ફરફ અને વખતે દિરેરીયાના જેવાં ચિન્હો થઈ આવે છે.

ઉપાયો—પ્રદરના અસંખ્ય ઉપાયો છે. યોનીમાર્ગના સાવમાં બહારના ઉપાયો તરત અસર કરે છે અને ગર્ભાશયના ધાતુસ્રાવમાં પૌષ્ટિક દવાઓ, તેની અંદરનાં દરોના ઉપાયો, તથા નિયમિત આદાર વિહારના યોગ્ય સેવનથી સુધારો થઈ શકે છે.

બહારના ઉપચારો—(૧) પંચતકના પાણીથી પ્રશાશન અથવા તેની પીચકારી (શીએને ખાંડ ખાસ જુદી પીચકારીઓ મળે છે તે વાપરવી). (૨) ત્રિકાંગના પાણીની કે ક્રાંગાની પીચકારી લેવી. (૩) કુલાલેસ ફરકડી ૧૦ થી ૪૦ ગ્રેન અને પાણી ૧૦ એસ, તેની પીચકારી. (૪) સફેદ એલે ક્રિક અને પાણી ઉપરના પ્રમાણમાં. અંદર પહેરવાની દવા—(૫) મુલતાની માટીની ગોળાઓ કરીને પહેરવી, (૬) ટેનીક એસીડ, કાયો, મીઠું તથા સાલીકુ તેલ એ સર્વને યોગ્ય પ્રમાણમાં મેળવી તેની ગોળાઓ વાળી પહેરવી.

અંદરના ઉપચારો—(૭) ધાતુસ્રાવનાં જે કારણો ઉપર આધાર છે, તેમાંનાં જે જે કારણથી ધાતુસ્રાવ થતા હોય તે કારણો પ્રથમ દૂર કરવાં. આદાર તેમજ વિહારમાં બહુજ નિયમિત રહેવું અથવા સખ્ત ખેડી રાખવી; બાગક ધાતુ હોય તો ધાતુ છોડાવી દેવું, યોગ્ય દસરત કે ગ્રમ કરવો; ખુટી હવામાં ફરવું. કાય વગેરે રોગ હોય તો તેનો ઉપાય કરવો, તનદુસ્તી બગાડનારાં સધળાં કારણોનો અટકાવ કરવો અને તનદુસ્તી સુધારનારાં સર્વ ઉપાયોનો આશ્રય લેવો. (૮) પ્રમેદના ધણાખરા ઉપાયો પ્રદરને પણ લાગુ પડે છે. (૯) સુવર્ણવસ્ત્રમાલતી (નં. ૫૧૬), ગલેસલ્વ, રસાયનચૂર્ણ (નં. ૭૧૧), છરાપાક (નં. ૮૧૪), ચંદ્રપ્રભા (નં. ૭૪૭), કોળું, પાકેલાં કેળાં, ખેરી ચુંદર, ખાપરીઉં, થતાવરી, આસંધ, મુસળી, તાલીમખાના, ગોખડું, ગળા વગેરે સર્વ દવાઓ પ્રદર તથા ધાતુસ્રાવ બંધ કરવાવાળી છે તથા નં. ૪૬૭, ૪૯૮, ૫૦૧, ૫૮૪, ૬૭૩, ૭૬૬, ૭૭૩, ૭૭૭, ૭૮૬ તથા ૧૪૭૦ ના ઉપાયોમાંથી યોગ્ય લાગે તે આમવાવડા.

રક્તપ્રદર—સોડીવા.

જેમ એકપ્રદર થાય છે, તેમ જુદા જુદા રંગનો કે મિશ્ર રંગનો સાવ પણ થાય છે; એવીજ રીતે સોડીનો સાવ થાય છે, તેને રક્તપ્રદર કહે છે. સોડીમાં સોડીવા એવા નામથી પણ તે ઓળખાય છે. રક્તપ્રદર, રક્તપિત્ત તથા અતિ આર્તવ એ ત્રણ જુદાં જુદાં દરો છે, હતાં ત્રણેમાં સોડી પડે છે, તેથી ગોઠાજો કરવાનો સંભવ છે તો પણ કારણ તથા ખોળાં લક્ષણો ઉપરથી નિર્ણય થઈ શકે.

લક્ષણો—નખગાઢ, બમ, મૂર્છા, તથા, શાક, પ્રિકાસ, તંદુર, એ અતિ રક્તપ્રદરનાં લક્ષણો છે.

ઉપાયો—(૧) અરુચીનાં પાનનો અથવા ગલેનો રસ તોલા ૪ તે સાથે જેમખર્તુ ચૂર્ણ તો. ૧ થી ૦.૫ તથા સાકર તો. ૨ થી ૪ તે સર્વને ચોખાના ધાતુજનું વાટી આગને પીવું. (૨) ચોખાના ધાતુજનું જેમખર્તુ ચૂર્ણ તથા સાકર મેળવી પીવું. (૩) ખાંડનાં મૂળ વાટીને દુધ મેળવીને પીવું. (૪) દરબન મૂળ ચોખાના ધાતુજનું પીવું. (૫) રસાંજન એટલે રસવતી તથા કંબરન મૂળ તેને ચોખાના ધાતુજનું વાટીને મધ મેળવીને પીવું. (૬) અશોક

અથવા આસોપાલવની છાલ કે પીંપળાની છાલનો ક્વાથ કરીને દુધ નાખીને સવારમાં પીવે. રક્તપિત્તના ઉપાયો આ દરદમાં ચાલી શકે. રક્તપ્રદરવાળી સ્ત્રીને સારો ખોરાક આપવો, દુધ સારી રીતે આપવું, ગરમ ખોરાક બંધ કરવો, મોં બળે એવાં ગરમ પીણાં-ચાન્દી વગેરે-બંધ કરવાં, બ્રહ્મચર્ય અવસ્થા પાળવું.

મૂત્રમાર્ગનો વરમ.

કારણ—મૂત્ર માર્ગમાં તીક્ષ્ણ વરમ એટલે દાહ સાથે સોજે થાય છે, પરમાના ચેપથી અથવા ગરમ પદાર્થો ખાવાથી, દારૂ પીવાથી, મલિનતાથી અને સંસારના ભોગ વિલાસમાં હદ નહિ રાખવાથી આવેા રોગ થાય છે. લક્ષણ—ઉત્તવા, દાહ, ચ્વન, કમર તથા બગમાં દરદ, દસ્ત ઉતરતાં દરદ, અંદર પ્રથમ સોજે અને પછી પડે જોવી રસી આવવા માટે. છૂર્ચ થયા પછી આ દરદ પ્રદરતું રૂપ પકડે છે. ઉપાય—રક્તપ્રદરના ઉપાયો ઉપરાંત નીચેના ઉપાયો કરવા:—(૧) અશ્મીભુના ડોહા તથા સોહા નાખી ઉકાળેલા ગરમ પાણીમાં બેસવું. (૨) ગરમ પાણીની પીચકારી લેવી. (૩) અશ્મીભુ તથા સ્વયુગરસેડ બન્ને વાલ કાકમના તેલમાં મેળવી તેની ૪ સોગડી કરી અકેક અંદર પહેરવી. (૪) ઝિંક ઓક્સાઇડ ૪૦ ગ્રેન, એકસપ્રા કટ બેલોડોના ગ્રેન ૧૨, તેને મેળવી ચુંદના પાણીથી અથવા મધથી ૪ સોગડીઓ કે ગોળીઓ વાળી અકેક પહેરવી. (૫) પ્રદર રોગમાં પ્રક્ષાલનનો તથા પોતાનો ઉપયોગ કરવો. (૬) ગ્લીસરીન તથા ટ્રેનિક એસીડના પાણીનું પોતું બોળીને અંદર સુકવું. (૭) એક હલકો જીલાય લેવો, તથા દરદ સારી રીતે મટતાં સુધી ખોરાક સાદો તથા હલકો લેવો. ગરમ ખાનપાનનો છેક ત્યાગ કરવો. પ્રમેહના ઉપાયો કરવા.

આર્તવ એટલે દસ્તાનનાં દરદો.

(Menstrual Disorders.)

કારણો—જીવાન છોડીઓને પરિપક્વ વયમાં આવ્યાં પહેલાં અથવા શરીરની તનદુસ્તી સારી ન હોય એવા સમયમાં સંસારમાં નાખવાના હાનિકારક રિવાજથી સ્ત્રી વર્ગની મોટા ભાગ દસ્તાનના કંટાળા ભરેલા રોગનો ભોગ થઇ પડે છે. પ્રથમ રજસ્વલા થતી વખતે જીવાન છોડીઓની જે માવજત થવી જોઈએ તે થતી નથી; જેમકે ઠંડી હવા, ભેજવાળી જગા, ઠંડા પાણીથી સ્નાન, બીનાં કપડાં, ઘણો વખત ઉભા રહેવું, બોજવાળો ખોરાક, ઘણો શ્રમ, ભય, ગુસ્સો, એ સર્વથી તેમને મુક્ત રાખવી જોઈએ; પણ આપણા સંસારમાં અજ્ઞાન સ્ત્રીઓ એવો કરો પણ નિયમ પાળતી કે પળાવતી નથી. દસ્તાન બંધ કરવાના ઉપાયોથી દસ્તાનના રોગ થાય છે, સ્ત્રીઓ ખાનગી દરદોમાં કેટલીક અજ્ઞાન સ્ત્રીઓના હાથના ઉપાયો કરે છે તેમાંથી પણ દસ્તાનનાં દરદો થાય છે; સંસારની વાતો કાચી વયમાં સાંભળવાથી અપકવ સ્થિતિમાં ગર્ભસ્થાન ઉસ્કેરાઇ દસ્તાન વહેલું આવવાથી દસ્તાનના રોગ થાય છે. ગર્ભ રહ્યા પછી યોગ્ય સંભાળ ન રાખવાથી અથવા અધુરે આવ થઇ જવાથી પણ દસ્તાનના રોગ થાય છે. ગર્ભસ્થાનની કામ પદ્ધતિ વિકૃતિ આર્તવરોગનું કારણ થાય છે.

પ્રકારો—(૧) નષ્ટાર્તવ એટલે દસ્તાન બંધ થવું, (૨) પીડિતાર્તવ એટલે દસ્તાન દરદ સાથે આવવું અને (૩) અત્યાર્તવ એટલે દસ્તાન જોઈએ તેથી વધારે આવવું, એ ત્રણ પ્રકારે દસ્તાનનો રોગ થાય છે. તે ત્રણે દરદોના ઉપાય નીચે પ્રમાણે છે:—

નિષ્કાર્ત્તવ—(Amenorrhœa—એમેનોરીયા)—કારણ—અવધવતી સ્વાભાવિક ખાતી, સ્ત્રીઅંતની અવધતા અથવા અમાત્ર, યોનિમાર્ગનો મોકાય અથવા પ્રતિબંધ; કમજબુબ્ધ બંધ હોવું, વગેરે કારણોથી દસ્તાન પેદા થતું નથી અથવા પેદા થાય છે તો પ્રતિબંધને લીધે બહાર દેખાતું નથી. ધણે એકબીજામાં, આગસ, ધણી ઉપ, ખરાબ દવા અને ભેજવાળું ઘર એ પણ આર્તવરોગનાં કારણો છે.

લક્ષણ—દરમાસ ઋતુ સમયે દસ્તાન બહાર આવવાનો ચત્ત હરે પણ બહાર પડી શકે નહિ. તેથી પેટુ-કમર તથા સાથગેમાં દરદ, ઘીરમાં ધ્રુજ, ગળામાં ગરો, વખતે આંખો ઉઠે, પ્રદર, નાક અને મોંમાંથી લોહીનો આવ, લીસીરીયા, છાતીમાં ગમરામજી, દબ મંદામિ, ઝાડાનો કમળો, એ પણ તેનાં લક્ષણો છે. ઉપાય—(૧) કંઈ અવધવતી સ્વાભાવિક ખોડ ખાતી હોય તો તેનો તપાસ કંધારી ઉપાય કરવો. (૨) દસ્તાનો કમળે રહેતો હોય તો દસ્તા સાર આવે એવી દવા લેવી. (૩) ગરમ પાણીથી પીચકારી લેવી, ગરમ પાણીમાં બેસવું અથવા પેટુપર ગરમ પાણીનો રોક કરવો. (૪) એળાઓ તથા લીરાબેળની સોગડી પહેરવી. (૫) એળાઓ. લોહ, કુંવાર. યુગળ, વગેરે દવાઓ દસ્તાનના દોષોને મટાડે છે, માટે તે એકલી અગર બીજી દવાઓના યોગમાં લેવી. (૬) એળાઓ ૪ તોલા, લીરાબેળ ૨ તોલા, યુલકંદ ૫ તોલા તે સર્વ મેગલી બળે વાલની ગોળી કરી દર ટંકે એક ગોળી લેવી. (૭) ટંકજી ૧ વાલ, એળાઓ ૧ રતી, મંદુરમરમ ૧ રતી, તેની ગોળી પાણી સાથે પીવી. (૮) કુમારિકાસવ (નં. ૭૮૩), લોહાસવ (નં. ૭૮૮); (૯) ટિકચર આંધ રીસ ૧૦ થી ૧૫ ટીપ્સ ૧ આંસ પાણીમાં મેગલીને દર ટંકે પીવાં. (૧૦) સફેદ આંધ આપર્ન ૨૪ ગ્રેન, કાર્બોનેટ આંધ પોટાશ ૧૨ ગ્રેન, મર્ક ૧૨ ગ્રેન, એળાઓ ૬ ગ્રેન, તેની ૨૪ ગોળાઓ બનાવી બળે ગોળી રોજ ત્રણ વાર લેવી. (૧૧) ટંકજી ૩૦ ગ્રેન, લિક્વિડ એક્સ્ટ્રાક્ટ આંધ અરગટ ૧૧ દ્રામ અને કમ્પાઉન્ડ ડિસ્ટીલ્ડ આંધ એલો ૩ આંસ તેના ત્રણ ભાગ કરી દિવસમાં ત્રણવાર પીવી. (૧૨) નં. ૧૫૮૪, ૯૬૦, ૭૪૦, ૭૭૦, ૬૨૨, વગેરે ઉપાયો પણ શાયદો કરે છે.

પીડિતાર્તવ-દરદ સાથે દસ્તાન જવું. (Dysmenorrhœa—ડિસમેનોરીયા)—કારણ યારીરિક તથા માનસિક તાણુકાષ, ગર્ભાસ્થાનનો વરમ, અને ઋતુઆવનો પ્રતિબંધ થવાનું કામ ખાસ કારણ. એ આ દરદનાં કારણો છે. ગર્ભાવધમાં લોહીનો જમાવ થવાથી પણ આ રોગ થાય છે. લક્ષણ—દસ્તાન ચર થયા પહેલાં એકાદ દિવસ અગાઉથી દરદ ચર થાય છે, કમરમાં સખ્ત યુગ, માથામાં દરદ, પેટુમાં ગાંઠ જેવો જમાવ તથા બોળો, દસ્તાનનો આવ વધતો કે ઓછો આવે, બંધ પડે ને વળી આવે અને તેની સાથે દરદ પણ તેના પ્રમાણમાં વધે ઘટે, લિસીરીયા, એકાકાર તથા ઝાડાનો કમળો, એ સર્વ આ દરદનાં લક્ષણો છે. કમજબુબ્ધ બંધ પડવાથી અથવા અંદરનો રસ્તો સાંકડો પડવાથી પણ ઋતુનો અટકાવ થાય છે. ઉપાય—પીડા વખતે કરવાના ઉપચાર. (૧) દસ્તાનની પીડા બેસાડવા માટે અશીચુ તથા કપુરનો ઉપયોગ કરવો. ૨ ગ્રેન અશીચુ તથા ૪ ગ્રેન કપુરની ૭ ગોળાઓ કરી એક બળે ગોળી ત્રણ ત્રણ કલાકે ખાતી. (૨) અશીચુની સાથે ટંકજી મેગલી ગોળી પણ એવોજ કાપદો કરે છે. (૩) બેલાડોનાની સોગડી પહેરવી—બેલાડોના ૧૨ ગ્રેન, જસતનાં કુલ ૪૦ ગ્રેન મધમા ઘુટી તેની ચાર સોગડી કરી દરરોજ રાત્રે પહેરવી. (૪) મોર્ફીની પીચકારી લેવી તથા ગરમ પાણીમાં બેસવું. ગર્ભાવધમાં સોળો, ગાંઠ, કે ગર્ભાવધ શરી ગયું હોય તો તેનાં

ઉપાયો કરવા, દરદ નિર્મુળ કરવાના ઉપાયો—(૬)-કુંવાર-કુમારિકાસવ (નં. ૭૮૩) અવેગ તેનો પાક. (૬) કોળું-કોળાપાક, મુરખો કે અવલેહ, લોહ, કૉલસિવર, દિવનામન. (૭) યોગરાજ ગુગળ (નં. ૭૭૦) સ્ત્રીઓના ગર્ભાશયના તથા આર્તવ રોગોને માટે ઉદ્દેશ ઉપાય છે. (૮) નં. ૧૫૭૬, ૧૫૮૦, ૧૦૭૩, તથા ૧૦૭૪ ના ઉપાયો સારા છે.

અત્યાર્તવ—ધર્ણજ દસ્તાન વહેવું. (Menorrhagia-મેનોર્રેજિયા)-દસ્તાન દર માસ આવવાને બદલે થોડી થોડી મુદતે આવે, જોષ્ટ્રએ તે કરતાં વધારે પ્રવાહથી આવે, અને દરમાસે ત્રણ ચાર દિવસ દેખાવું જોષ્ટ્રએ તેને બદલે વધારે દહાડા સુધી દેખાવા કરે તે અત્યાર્તવ કહેવાય. કારણો—૧. શરીરના ખીબ બ્યાધિ, જેમકે રક્તાશય, યકૃત, પ્લીહ તથા કેન્દ્રસાંના બ્યાધિ તથા પાંડુ વગેરે દરદોમાં આ દરદ થાય છે, ૨. ગરમી તથા ગરમ ખોરાક ૩. ગર્ભાશયની અંદરની ગાંઠ, અથવા મસા; ૪. ગર્ભાશયનું ખસવું તથા ગર્ભાંડ અને કમળમુખના વરમતું દખાણુ; ૫. ગર્ભાધારણુ પછી ગર્ભ સુકાવાથી અથવા મુલાવડ પછી જોરનો ભાગ રહી જવાથી; ૬. સંસાર સુખનો અતિયોગ અથવા હીનયોગ, લક્ષ્મણ-દસ્તાન થોડે થોડે આવ્યા કરે અથવા એક સરખું પુર ચાલીને પાંડું બંધ પડે; શરીર ખાલી પડે, શીકું પડે, શ્વાસ, વખતે ચેથર, ઉલટી, મંદાશિ, મનની બ્યાકુળતા અને આકાનો કમળ. ઉપાય—સ્થાનિક ઉપચારો નીચે પ્રમાણે કરવા:—(૧) ચોનિદારમાં કંઠા પાણીનું પોતું રાખવું અથવા બરફ મુકવો. (૨) ટેનિક એસીડની પીચકારી મારવી. (૩) કુલાવેલ દટકીનું પાણીની પીચકારી મારવી. (૪) પંચવક્ર અથવા ત્રિદળાના પાણીની પીચકારી કે પ્રસાસન કરવું, ખાવાના ઉપચારો—(૫) રુચિગરસેડ ૮ ગ્રેન, અરીચુ ૧ ગ્રેન, શુલકંઠ ૫ ગ્રેન મેળવીને તેની ૩ ગોળીઓ કરી એકેક ગોળી દર ત્રણ કલાકે લેવી. (૬) ટેનિક એસીડ ૧૫ થી ૨૦ ગ્રેન—તેનાં ત્રણ પડીકાં કરી ત્રણ ત્રણ કલાકે કંઠા પાણીમાં લેવાં; (૭) એક ગ્રેન અરીચુની બે ગોળીઓ કરી એકેક ગોળી દર ત્રણ કલાકે ખાવી; (૮) પાકેડર એન્ડ અર્નિટ ૧૫ ગ્રેન, બ્યાલિક એસિડ ૨૦ ગ્રેન, તેનાં ૪ પડીકાં કરી દરેક પડીકું દર ત્રણ કલાકે લેવું. (૯) દટકી ૩૦ ગ્રેન, રિયુટ સદ્ધથુરિક એસિડ ૩૦ ટીપાં, નવસાર ૧૦ ગ્રેન, પાણી ૧૨ આસ દર ચાર કલાકે ત્રણ વખતમાં પાક દેવું; (૧૦) દેશી દવાઓમાં અરીચુ, આમળાં, ઝોષ મીઠું, ટંકચુ, કહોળું, શુંદરપાક, હીરાખોળ, ચંદ્રપ્રભા, વગેરે દવાઓ લોટીને અટકાવે છે. નં. ૧૫૮૧, ૧૫૮૨ તથા ૧૫૮૩ ના ઉપાયો.

સોમરોગ-મૂત્રાતિસાર.

પુરુષોની પેટે સ્ત્રીઓને પેસાય વાટે પુષ્કળ પાણી જેવો પ્રવાહ માલ્યો તથા જે તેને વેધકશાસ્ત્ર સોમરોગ કહે છે, આ રોગને સ્ત્રીઓનો મૂત્રાતિસાર કહીએ તે કહેવાય. ઉપાયો—(૧) પાકેલા કેળાં, આંબળાનો રસ, મધ તથા સાકર ખાવું. (૨) આંબળાના દળાવાનો ક્ષક કહીને તેમાં મધ તથા સાકર નાખી પીવે. (૩) નાગકેસર તથા ઘાસી અને પોલી વગેરે દવા ભાત ખાવાં. (૪) અડનો લોટ, જેડીમખ તથા વિરાગિકંઠા કુંડાં એ ત્રણને મધ તથા સાકરમાં મેળવી ખાવાં. (૫) આંબળાની અંદરનાં મીઠાને વાલી તેમ જ તેમાં નાકર મેળવી ખાવા. ત્રણ દિવસ ખાવાથી સોમરોગ તથા વેધક પ્રકર બંધ પડે. (૬) કુલડીઆના મુળને સિંધાના પીણુના પાણીમાં વાલીને પીવાં. (૭) પાકે તો ૬ તલ

મુઠ્ઠ-ગંધ તો. ૧ તેને કોઠાની દડાખમાં મુટીને નીચે ધીમે તાપ રાખવાથી પીંખળી જાય. તે દરે એટલે તેને મુટીને તેમાં ખરી તો. ૧ મેગલીને તેમાંથી અંકે જળે વાસની પડીકી જુરાં કાઢાના પાનના રસમાં અથવા તે ન મળે તો કેળના કંદના રસમાં પીડું. (૮) પ્રમેહના ઉપાયો કરવા તથા પ્રમેહનું પથ્ય રાખવું, (૯) અમ્લોષાદિગુણનાં ઔષધો એટલે વડ પીંખળો, પીપર, કમરોં, પારસપીંખળો, આંબો, જાંબુડી, નેતર, ઇલાદિ ટુઓની છાશ વાટીને કે દડાળીને મધ નાંખી પીવાથી પેસાજનો અટકાવ થાય. (૧૦) ગરમ ચીજો ખાતી બંધ કરતી.

ગર્ભાશયનાં દરદો.

Metritis-મેટ્રીટીસ.

ગર્ભાશય પ્રદર—(પ્રદરનું વર્ણન જુઓ પૃષ્ઠ ૭૨૮).

ગર્ભાશય વરમ—કારણ—સુવાતરીની તત્કાલિમાંથી ગર્ભાશય મુજી આતી તેમાં બહુ પીકા, તાવ તથા ઝાડાનો દમજો થાય છે, ને ઝડપ તથા પ્રદર બહુ જાય છે. આ દરદવાળી ઓઝોને ગર્ભ રહી શકતો નથી. વરમ જીર્ણ થવા પછી તેમાં મસા, રોગાળી વગેરે થયીઓ જાય છે અને દસ્તાન ધણેજ પડે છે.

ઉપાય—(૧) વરમના સર્વ ઉપાયો કરવા. જીલામ, રોક, પોસ્ટીસ, લેપ. (૨) ગરમ પાણીની પીચકારી. (૩) પેડુ ઉપર અગાથીની પોસ્ટીસ મારતી અથવા છેવટ કમગના મેં ઉપર થોડી જોડો મુકાવતી. (૪) સંસાર મુખથી વિરકત રહેવું અને ખોરાક માદો તથા દવાકો લેવો. જીર્ણ વરમ મટવો મુશ્કેલ થાય છે. (૫) ગર્ભનું શોધન કરનારી દવાઓ ખાવાથી મુધારો થાય છે, (૬) દુગધૂત—(નં. ૮૪૨). જે વરમ નીચેના ભાગ તરફ હોય તો (૭) કૌસ્ટિક લગાડવો અથવા ટોનિક એસીડ કે જસતનાં કુલ કોકમના તેલ સાથે મેગલીને અંદર ચોપડવું આ વરમને લીધે કોષવાર કમગનું મેં બંધ થાય છે અને તેથી ગર્ભ રહી શકતો નથી, તેમજ દસ્તાન અંદર બરાબ રહી પીકા થાય છે.

કમગનું ક્ષત—Ulcer of the os—કમગ ઉપર કોષવાર ધાડું પડે છે. તેથી રક્તસ્રાવ થાય છે. કોષવાર ઉપરજીવું છાડું પડે છે ને કોષવાર ધાડું ઉડું પડે છે. આ દરદને લીધે પશુ દસ્તાન અનિયમિત તથા ધણું આવે છે. કમરમાં ત્રાસદાયક દરદ થાય છે, ધાત જાય છે અને રક્તસ્રાવ થાય છે. ઉપાય—(૧) મજબૂતાં ઉપાય કરવા. પંચતન્ત્રની અથવા ત્રિકળા અને માયાંતા પાણીની પીચકારી મારવી. (૨) હટકી અથવા જસતનાં પાણીની પીચકારી મારવી; (૩) ટેનિક એસીડની સોમડી પેરતી. (૪) કૌસ્ટિક લગાડવું. (૫) ગ્લીસરીન અને ટેનિક એસીડ અથવા ટંકળ અને ટેનિક એસીડ લગાડવું.

ગર્ભાશય ગ્રંથી—Uterine Tumour—ગર્ભાશયમાં ગાંઠ થાય છે. આ ગાંઠ નાની સોપારીથી વધીને કવચિત ગર્ભમાં વધતા બાળક જેવડી થાય છે અને તેને લીધે ગર્ભસ્થાન પશુ વધે છે. ગાંઠ નાની હોય તો બહુ ઇજા કરતી નથી; મોટી હોય છે તો ગર્ભાશયમાંથી પ્રદર જેવો સ્રાવ થાય છે. તેને અટકાવવાનો ઉપાય કરવો. ગર્ભાશયની ગાંઠ મટતી મુશ્કેલ છે, કેમકે ત્યાં યાંત્રાપચાર કરાવવામાં ધણું જોખમ છે. મગ્ગો હોય તો પશુ ગર્ભાશયમાંથી રક્તસ્રાવ થવા કરે છે. મગ્ગો બહાર આવેલો હોય તો કાતરથી કાપી કાઢવો અથવા ફોરો બંધવો એટલે ખરી પડશે. ગર્ભાશયની અંદર હોય તો વાદળી મુટીને કમગનું મેં પડાવું.

કરીને પછી વળ અથવા ફાંસો દઈ મસાને તોડી નાંખવો. આવી અંધીતા નિશ્ચય અને તેને ઘણી દાઢવાનો ઇલાજ ડાક્ટર પાસે કરાવવો.

ગર્ભાશય ભ્રંશ—Uterine Prolapse—ગુદાત્રંશ એટલે આમણુની પેઠે ગર્ભાશય પચુ હેઠું ઉતરી બહાર આવે છે. આ દરદ મોટી ઉમરની સ્ત્રીઓને થાય છે. વારંવાર પ્રસવ થવાને લીધે બસ્તિ વિસ્તૃત થવાથી ગર્ભાશય બહાર આવે છે, ગર્ભાશય સૂઝ જવાથી તેમાં અંધી થવાથી, કાંચજવાથી, અને ગર્ભસ્થાન તથા યોનિનિર્બંધનો દીકાં થવાથી ગર્ભાશય હેઠે ઉતરે છે. તપાસ કરવાથી જો તેની સાથે કમળાશુભ હોય તો ગર્ભાશય ઉતરેલું છે એવું ખાતરી થાય છે, આમણુની પેઠે તેને દાખીને ઉપર ચડાવવું. રાજના લેપનું અંધન કરવું તે તાર્કિક પાટો ખાંધવો. સ્ત્રીએ પથારીની બહાર જવું નહિ. કંઠા પાણીમાં બેસવું અથવા સ્તંભક ઔષધોની પીચદારી મારવી અથવા સોગડીઓ પહેરવી, જેથી અંધનો સખત થવાથી ગર્ભાશય નીચે ઉતરી શકશે નહિ. શક્તિ આવે એવી દવાઓ લેવી.

સ્ત્રીઅંદનો વરમ—Inflammation of the ovary—સફળ—પેટની બાજુમાં નસના, પેસાળ લાલ, ઉપરથી દાખવાથી ગાંઠ જેવું લાગે છે અને દરદ થાય છે, સ્ત્રી ઉતરતાં દરદ થાય છે; તાવ, મોળ, ઉલટી તથા પેટમાં વાયુ થાય છે; આ અંદ પાકે છે તો ધૂસીને પણ નીકળે છે. વિશેષ કરીને ડાબી બાજુમાં વરમ થાય છે. ઉપાય—વરમના અંદ ઉપચો કરવા. (૧) ગરમ પાણીમાં બેસવું; (૨) આંધીણ તથા બેસાડોનાની સોગડી પહેરી. (૩) રોક તથા પેટાડીનો પેટપર દરદવાળા બાગમાં મારવી. **છર્જવરમ**—વરમ છર્જ થતા પછી દરદ નરમ પડે છે; દસ્તાન થોડું તથા લઘુ કટથી ઉતરે છે. વારંવાર પેસાળ થાય છે; પ્રસવ થાય છે. વિસ્તીરિયાની કેટલીક નિયાતીઓ પણ જળાય છે. ઉપાય—(૧) પેટ તથા પેટપર ગરમ કપડું નિરંતર વિંટી રાખવું. (૨) વળતોવળત ગરમ પાણીમાં બેસવું. (૩) દંઠા પાણીનું સ્નાન અને સંસાર ભોગનો છેક ત્યાગ કરવો; (૪) શક્તિ લાવતારી દવાઓ ખાલી.

સ્તનપાક—થાન પાટી આવવું.

કારણ—વધીવાર સ્ત્રીઓનું થાન પાટી આવે છે. યાગદતે પુરૂ નહિ થવાનાથી બરેલી થાન સાથે હાથ લંબાવ્યા કરવાથી, વધેા ગરમ ખોરાક લેવાથી તથા મનન આવેલાથી આ વરમ થાય છે. **લક્ષણ**—લોહીનો નિશ ચડી તાવની સાથે થાનમાં લોહી ફેલી આવે છે. એક અંગર અને બાકમાં આ દરદ થાય છે, ત્યારે થાન બરેલાં સાથે છે, તેમાં મોટી અંધાય છે. સખત વરમ થઈ આવે ત્યારે આમરી લાલ થાય છે, ટાક તથા તાવ મળે આવે છે, બેચેની, અનિદા, અને પાક ઉપર આવતાં અંદર વળકાડવા મારે છે; ઉપાય—(૧) દરદની બહારનામાં થોડું દરદ હોય તો કદાચાનના અથવા થોડાના દ્રવ્યો મરત મારવું એક કરવે; (૨) અથવા સાબુવાળા મલમ (મીઠા લીલીએન્ડ) લગાવવા દરદ થતે હોય તો (૩) સુકામળાનું થાનું પુકવું અથવા (૪) સુકા અને અંજલોમાં લેડ કરવડ કરવું (૫) લેડાનું દુધ મેલવું. લેડાનો દુધાય કરવે, દુધ મેલવાનો સ્ત્રીઓ આવે છે તે દુધાય ન હોય તો લેડાને લેડાની કદાચાનના અથવા થોડાના પાંદડા અને દરદને અંજલ દરદવાળા લેડ કરવાનો થાનું વિશાળ કરાવે સંભવ છે. દરદ થવું થઈ આવે તો (૬) લેડ અને આમરીને લેડાની અથવા (૭) લેડાની અંજલ તથા મોટી આમરીને

ઓડો સાથે સાવચાલી તથા તાવની દવા આપવી. દરદી જોરાવર હોય અને દરદ અસલ હોય તો—(૯) ચાનના સુજેલા બાગની આસપાસ ૮—૧૦ જગો મુકાવવી અને પછી શેક કરવો. (૧૦) ચાન પાકવર આવે તો પકાવવાના, ફોડવાના અને કુટવા પછી ફગાવવાના ઉપાયો “વણ” પ્રમાણે કરવા.

ખાલી જંબુ.

Obesity-Fatty Degeneration.

સમજણ—દૈનિક ઓઝો કરીને બાકી એટલે કુલી ભય છે, અને તેમ થવા પછી તેમને મર્મ રહેતો નથી. ઝાડુના દોષથી એટલે દસ્તાનનો અટકાવ કરાથી અંદર જમાવ થતો ભય છે અને તેથી એવી ઓઝોનાં પેટ તથા પેટુ ખાસ કરીને કુલી ગયેલાં જોઈએ છીએ. દૈનિક ઓઝોને ઓઝા હોઈ કુલી થવા પછી આ રોગ થાય છે અને પછી મર્મ રહેતો અટકે છે.

ઉપાય—(૧) આ દરદ ઉપર દવા કરતાં આહાર અને વિહાર વધારે અસર કરે છે. બાકી ગયેલી ઓઝોએ ઓઝો અને સારો ખોરાક ખાવો અને મહેનતનું કામ કરવું. ખુલ્લી દવામાં ફરતું તથા ધરમાં પણ કરીને ધમ પડે એટલું કામકાજ કરવું. શરીર ઉપરથી ચરબી તથા વાયુ ઓઝો થાય એવા ઉપાયો કરવા. એવા ઉપાયોમાં (૨) પેટનો નિયમિત ખુલાસો દસ્ત સાવનાર દવાઓનો કરવો; દરદે, નલકપ, એગોવો, ફિમ વગેરે વાયુના તથા દસ્તાના ખુલાસા માટે વાપરવાં. (૩) ઝાડુ ખુલાસે સાવવાના ઉપાયો કરવા, જેમકે ગરમ પાણીમાં રાખ નાખી પત્ર ભોગવા, દરદ ઉપર શેક કરવો અને પેટુ ઉપર કપીંગ (જુઓ નં. ૧૪૨૨) કરવું. આવા ઉપચારથી પેટનો જમાવ નરમ પડશે અને જોગેલાં ભોડીનું ઉપર બેચાણ થઈ ગર્ભાંતર ખુલ્લું થશે. (૪) ધોગરાજ ગુગળ (નં. ૭૭૦) વાયુ તથા મેદને ઓઝો કરે છે ખારે તેનું લાંબા વખત સુધી સેવન કરવું. ગર્ભાંતરના બીજા દોષોને પણ તે દૂર કરે છે. (૫) ત્રિફળનો ઉઘાસો ખવ નાંખી પીવેલ. (૬) પાણી ગરમ કરી શરીરને તેમાં ખંધ નાંખી નિત્ય પીવું. તેથી પણ મેદ તથા ચરબી મળે છે. (૭) દશ-ભૂજ દવાથ (નં. ૫૮૨) તથા (૮) મહારાસનાદી કવાથ (નં. ૬૨૨) ઓળા ઝાડુવોળવાના મેદમાં સારો ફાયદો કરે છે. એમાંના એક ઉઘાસો સાથે એમરાજ ગુગળ લેવાથી વધારે ફાયદો થાય. (૯) દસરત-મહેનતનું કામ કરવું, પરમં દગવું, ખાંડનું, પાણી ખેંચવું વગેરે.

હિસ્ટીરીયા.

Hysteria

વિવેચન—આ રોગનો રોગી રોગકાળે બ્યારે વાતબલ્લિષ્ઠ અને અગ્રિય પેદાંએ મનબળા બાધિત સમાવેશ કરેલો છે, ત્યારે અગાન લોકો તે દરદને જૂનનો આવેલ માનીને જન કાલવા મુખાંક બરેલા ઉપચારો કરે છે. આ એક માનસિક રોગ છે અને માનસિક નયગાહમાંથી જન્મ પામે છે. વળી મનબળા વિદારોની કરીર ઉપર ધબક મરમ અસર થાય છે. હિસ્ટીરીયાનો રોગ વિશેષ કરીને ઓઝોનેલ કાણુ પડે છે અને કલ્પિત વીરના કાંત લખવાના નયગા જનના પુરેવાં વળુ કાણુ પડેને જોવાય બ્યારે છે.

કારણ—મનોરથના બાધ, આર્થલોષ, મનબળી નયગાહ, ભય, દાહ, ખેડ, કામ, વિહાર, લાચર, કાંત વિરવાનજી, અને મનને ધાંતો લાગે એક બીજા અનેક કારણોમાંથી આ રોગની ઉત્પત્તિ થાય છે. નયગાહનું ઉકરેલી દોડીયોનું જન હતા બરેલી ખારની અને

પ્રસૂતાને પ્રસવના ઘમમાંથી નિરાંત વળ્યા પછી આ તપાસનું કામ હાથમાં લેવું. વધારાનું આંગળું અથવા મોટો મસો હોય તો તે ધારવાળા ચપ્પી દાખી સકામના જાગતની આંગળીએ ધબ્બીજ કુણી હોય છે તેથી આંગળી દાખી કાઢતી એ કામ સુસ્કેલ નથી. આંગળી દાખી લીધા પછી તે જાગાંએ પાતળો લુગડાનો કકડો નંકા પાણીમાં ભીંજાવેલાં બાંધી રાખવો એટલે લોહી પડશે નહીં. ગુદકારની પણ પરીક્ષા કરવી. કોઈ બાળકને જાડાનું કાર મુદ્ધ હોતું નથી. આડો પડેલો ચોટલો હોય છે; કોઈને આંખોનાં પોપંખાં બંધ હોય છે. મૂથાણીએ આ સર્વ તપાસીને પછી એવી કાંઈ ખેડ હોય તો કાઢીને બોલાવવાને કહેવું. ગુદકાર અગર આંખોનાં પોપંખાં બંધ હશે તો કાઢી તે પડેલો ઘીરીને તે સ્તોતરી આપશે.

નાળ શેકવો—ધણીક અનાડી સ્ત્રીએ બાળકના નાળ ઉપર અંશોચ રીતે શેક કરીને બાળકને નુકસાન કરે છે, અને તેથી નાળ પાડી આવે છે. દીવાની શેક ઉપર અંશુડો ઉતો કરીને નાળ ઉપર દબાવવાથી નાળને દીવાની મેથ સાથે છે તે જુદું. કાચા નાળ ઉપર અંશુડોના બાર પચ્ચ સદન થઈ શકે નહિ. નાળ પાકે છે તો છોકરું બહુ દુઃખી થાય છે. નાળને કાઢી ગરમ પાણીથી ધોઈ સાફ રાખવો અને કલાલીનની ગરમ પોશ્તીસ રાજ ચાર પાંચવાર તેના ઉપર મુકવી. આથી નાળ સુકાઈ જશે. નાળને સાફ રાખવો એટલે ખસ છે.

લુડાણે—બાળકનો પ્રસવ થયા પછી તેને ખુલાસેથી કોડો થાય તો વધારે સાફ; પણ એવી મેથ જાડો થઈ મગ ન પડે તો આંધરે પા (૦૧) ચમચો એરડીયું પાકું હેવું. તુરંતના જન્મેલા બાળકનો જાડો કમળ રહે તો તેને તાણખેચવું. દરેક થઈ આવે, અને ધણી છોકરાં એ રીતે સદન ગદહતમાં આવી જાય છે. બાળક અવતર્યા પછી તુરંત જાડો ધણી કરીને એવી મેથ થાય. પણ ન થાય તો એરડીયું જરૂર પાવું, આંગળીવડે ચડાવું.

ધાનમાં ધાવણનો અભાવ—પ્રસૂતાના ધાનમાં પડેલાં ત્રણ દિવસ સુધી ધાવણ આવતું નથી, તેથી બાળકને ગાવનું દુધ પાવાની જરૂર પડે છે. પણ આ ગાવના ગરમ દુધમાં એટલું જ બીનું પાણી મેળવવું જોઈએ, નહિ તો પચે નહિ. ધણી માનું ધાવણ બહુ મીઠું હોય છે, માટે ગાવના દુધમાં પાણી મેળવીને ધાવણ જેવું મીઠું કરવા માટે અંદર જરા પતાણું ઝોગાવવું. પણ ત્રીજા દલાણથી ધાનમાં દુધ આવે એટલે પછી ગાવનું દુધ બંધ કરવું. આ દુધ બહુ ઉગાવું નહિ, પણ ગરમ કરી દારીને પાવું.

નંદાના બાળકને ધાવણ ઉપરજ રાખવું—માને ધાનમાં ધાવણ આવતું રહે તો બાળકને ધાવણ સિવાય બીનું કંઈ આવવું નહિ. ઘંત કુર નહિ ત્યાં સુધી તેને ગાવનું દુધ પણ પાવું નહિ, કેમકે પચે નહિ. ધાવણ પુરતું ન આવે તોજ ગાવનું દુધ ઉપરની રીતે પાણી મેળવીને પાવું. ધાવણ પુરતું ન આવતું હોય તો નીચેનો ઉપાય કરવો.

એરંદાનાં ચાર પાચ પાનને એક કાંકણીમાં પાણીમાં બાંધવાં. પછી આ બાંધેલા પાનવાળું પાણી જરા દરે એટલે તે પાણીવતી ધાન સારી રીતે ધોવાં. પછી બાંધેલાં પંદર કાંકણીમાંથી કાઢી ગરમાગરમ બંને ધાન ઉપર લપેટવાં, આવી રીતે રોજ ચારપાંચ દલાણ કરવાથી ધાનમાં પુષ્કળ દુધ આવશે.

ધાવ—માનના ધાનમાં પુરતું ધાવણ ન આવે તો બાળકના પેરવું માટે મેલાં માં જુસો ધાવ રાખે છે. આ ધાવ નિરોગી, સારા સ્વભાવનો, બાળક ઉપર પ્રેમ રાખવાવાળો અને ઘમઘમ ભરખખ વાસાની પ્રસવેલી દેવી જોઈએ.

વાસી દુધ—ધણી અગ્નિ સ્ત્રીઓ બાળકને વાસી દુધ પાવ છે, તેથી પશુ જેટલું ખરાબી થાય છે, સવારનું દુધ સાંજે ન પાવું. સાંજનું રાતે ન પાવું, અને રાતનું દુધ સવારે ન પાવું. આવા દુધથીજ ધણું છોકરાં દરદોમાં માર્યા જાય છે.

ધવરાવવાનો નિયમ—બાળકને નિયમિત વખતે ધવરાવવું, કેટલીક કુટુંબ સ્ત્રીઓ કાંતો આખો દિવસ ધવરાવ્યા જ કરે છે, ને કાંતો આખા દિવસમાં બે ત્રણ વાર પવડાવું ધવરાવતી નથી. દશ વાસા પછીના બાળકને ૨૪ કલાકમાં ૮ વાર ધવરાવવું. જેમ જેમ બાળક મોટું થાય તેમ ત્રણ કલાકનો અંતર વધારીને ૪-૬ કલાકનો અંતર રાખવો. છોકરાને બેથ લઈ સુવાડવું આખી રાત થાત ચુસ્ત કરે છે. તે મોટી ખરાબી છે. પકોર સાંચા પછી એટલે દસ વાગ્યા પછી બાળકને ધવરાવવાની જરૂર નથી. માએ બાળકને પિંડાત્તી સાથે સુવાડવું, પણ જોડે અલગ પથારીમાં સુવાડવું, એટલે જરા વાર આમ રોમ થાય. મારીને પાડું જાળી જશે, અને રાતે ધાવવાની ટેવ બંધ પડશે. માને કાંઈ રોમ થશે તોય તે કાંઈ દુગ્ધથી જાડુ કીલગીર હોય તો તે વખતે તોણે બાળકને ધવરાવવું નહિ, આવી સિદ્ધિમાં ધવરાવવાથી બાળકના પેટમાં દરદ થાય છે, કેમકે કીલગીરીને લીધે માનું પાવડ પડુ વિચાર પામે છે. મન સારું ન હોય તો થાનનું ધાવણ પણ સારું ન હોય. કૃષિય ક્રમશઃ કરવી અને લાંબી વડતી મા બોળામાં બાળકને લઈને જે ધાવણ ધવરાવે છે તે ખાવડ બાળકને ઝેર લેવું થઈ પડે છે. દાદ તરફના કાંત ઉપરાંત જડયાના બધા કાંત કુટાવા વડી ધાવણ દોરાવવું.

બાળકના ઈલાજ સંબંધી વાદ્યન—ધણી અગ્નિ સ્ત્રીઓ બાળકને ઝાલક રીતે ધાવડો જડુ વહેમ રાખે છે અને દોરા ધાગા અને જરંતર મંતરના વહેમ જોડો પાવે. કહીને ખુવાર થાય છે. છોકરું એકાએક માંડું પડ્યું, તે કાઢતી નગર પડાથી ઘાવડ મળું એમ માનીને તેને કાંઈ પણ ઝાલક આપતાં નથી. ખરાબ ધાવણથી, ધાવવા ખાઈ દુધથી કે બીજું કાંઈ ખવરાવી દીધાથી બાળક અચાનક માંડું પડે છે. આવી બુલબોલિયાર કાંઈ કરદ નથી, અને વહેમ ઉપર ચડે છે. આવે વખતે અને માત્ર કીલગીર પાવે બાળકને અંચારી જેવી બીનારીનાથી અચારી લાધાં છે. સાતમા સાત મહીના કે પછી દરદા દેવને પણ મૂખે માતાઓ આનાકાની કરે છે.

બીજો બે. ગઢ—બાળકને આગલા બે દાન આપે એટલે તેને દુધ પાવવા બાળકને વેગવ બોરાક મર કરેલા સાચુ દાણા અને દુધ કાંચ, ચોખાનો સારી રીતે રવેલો નાંખે જરા દાણ, રાક. ધાવણ દોરાવ્યા પછી જે બોરાક આપે તે જરા તરફીતરફે આપે, નહિ તે બાળકના પેટમાં દરદ થઈ આવે; જરા મોટું થાય અને ખાનું થાય એટલે નાંખે. રોટલી, વગેરે જરા જરા આપવા મહત્ત્વ પણ ને બીજા બોરાક સારી રીતે પકાવેલું દુધ મેલકો; જરા કચ્ચા દેવ તો બાળકના પેટમાં જડે છે. વારંવાર ખવરાવવું નહિ, પણ મર વખતે દરદ વધારે વખતે ખવરાવવું નહિ, પરાણે ખવરાવવું નહિ, કાંઈક જેવું ખવરાવવા બાંહે અને પિંડાત્તી રીતે ન આપવી, અગર જડુ ઝાલકે અગર, પેટમાં રજા વગેરે દરદમાં મોટું રોમ તેને ઘાનું મરવડ. માટે અગર અગર, અગરને ઘાનું આપે છે, એના જેવી બીજી વગેરે કદ અગરને દેવ થાય પડે દરદી અને પેટ મરવડી એ દરવડ મેલો બીજી કદ કરવડીને થાય છે.

હુમ્મમાં—તાપના દિવસેમાં બાળકના ચરીરે બહુ હુમ્મ થઈ પડેલાવામાં નહિ, શરે ઉપરો ચરીરે સુવાહું નહિ. નગમાં હોદમાં ઉપરો સુવાથી તુરત મ્હં પડી જાય છે અને ઉપરસ, હાંસો, સસણી વગેરે કાઢી આવે છે. બાળકને બંધ બાંધીઆરબાવાગા ધરમ્ સુવાહું નહિ. તેને ખુશી કરવાની જરૂર છે, માટે બાળકની જે તરફ પધારી કે ખાટમો દોલ તે તરફની બારી બંધ રાખવી, પણ તેની સામેની બારીઓ ખુલ્લો રાખવી.

હુવા અજવાળું—બાળકને હવા અજવાળાની સૌથી વિશેષ જરૂર છે. નાના હોદરા તાપ તથા અજવાળા વિના કરમાઈ જાય, તેમ બાળક પણ અંધારાવાગા ધરમ્ જેથી રાખવાથી કરમાઈ જાય—પણ નહિ. બાળક દરબાર વાસાનું થાય ત્યારથીજ તેને બે હાથમાં લઈ કપડાંની બંદોબસ્ત રાખીને સવાર સાંજ જરા જરા ખુલ્લો હવામાં ફેરવવું. ચાલતાં ચીએ એટલે થોડું થોડું પોતાની એજે બધાર રહે એમ કરવું.

રેનાન—પણા લોકો એમ માને છે કે હેક ન્દાના બાળકને રોજ નવરાત્રીએ તો ચરદી થાય ને માંડું પડે. ખરી વાત એથી ઉલટીજ છે. રોજ નવરાત્રીવાથી બાળક નિરોગી રહે અને નહિ નવરાત્રીવાથી માંડું પડે; તુરત ખાંચી તથા ચરદી થાય, કેમકે ન્દાવાની દેવ પાડેલી નહિ તેથી. હોદ્દું માંડું દોષ તો તેને રોજ નવરાત્રી નહિ, અને હુમ્મું દોષ તો પાણીમાં થોડું મીઠું (નીમક) મેગવીને તે પાણીથી નવરાત્રી. ચોખાસાની ચરદીમાં તથા ચીપાળાની દરમ્માં ગરમ (બહુ ગરમ નહિ) પાણીથી નવરાત્રી અને ઉનાળામાં સખત ગરમીના દિવસેમાં ઠંડા પાણીથી નવરાત્રી. જે હોદ્દું ટિપાળામાં જતવું દોષ તેને કુખ્યું દોષ ત્યાં સુધી થોડા ગરમ પાણીથી નવરાત્રી.

ઝાડો—બાળકને ઝાડાને ખુલાસો નિત્ય રહેવોજ જોઈએ. એક બે વાર થઈને પેટના મગ સાંરી રીતે ઉતરે છે કે નહિ તેનો બાળકની માએ રોજ તપાસ રાખવો. ન્દાના બાળકને ૨૪ કલાકમાં એકવાર પણ ઝાડો ન થાય તો બીજે દહાડે તુરત દીવેલ પાછા દેવું. તેમાં જરા પણ આગસ કરવી નહિ. એક માસ સુધીના બાળકને પા ચમચો, મલીના બે મહિનાના બાળકને અરચી ચમચો, અને તે પછી ઉમર પ્રમાણે થોડું થોડું વધારવું એ દીવેલનું પ્રમાણ છે. થોડું દીવેલ પેટે ચોળવાથી પણ ઝાડો થાય. ઝાડો કમજૂ થવાથી ન્દાનાં બાળકોના ચરીરમાં તાલુખેય થઈ આવે છે; આવે વખતે બીજી દવાઓની દોઝ દોડી કરતા પહેલાં એક ચમચી એરંડીડ પાછા દેવું. ઝાડો થશે કે આંખની બંધ પડશે. પેટમાં કરમીયા થવાથી ઝાડો તથા બંધ થવાથી હોદ્દું વારંવાર માંડું પડે છે. માટે મલીને પંદર દહાડે ન્દાનાં બાળકને એરંડીડ પાછા દેવું; અથવા મોટી હરડે લસી મધનાં ટીપાં નાખીને તે ઘસારો પાવે.

ગળથુથી—બાળક જન્મે છે ત્યારે તેને ગળથુથી કે ગળથુથી પાવાનો ચાલ છે અને જુદે જુદે ઠેકાણેથી જુદી જુદી રીતે ગળથુથીનાં રેડીયાં કરીને પાવાનો ચાલ પડ્યો લાગે છે. બાળકની ચારીરિક અને માનસિક શક્તિ તથા બુદ્ધિ વધારવી એ ગળથુથીનો હેતુ જણાય છે. અને તેથી મધ, ધી, ટ્રાંપક, યંભાવળી, ધીળો વગર, આદી, સોનાના વરખ, એવી એવી બુદ્ધિવર્ધક ચીજો પાવાની વેંકઠાચ બલામણ કરે છે, અને તેમાંની બે ત્રણ ચીજો—વેંકઠા સલાદ પ્રમાણે—એક દિવસ નહિ પણ ઘણા વખત સુધી પાવાને ફરમાવે છે. કાળે કરીને એ હેતુ બૂલી જવાથી છે અને હવે માત્ર ગળથુલીનો નામથી પહેલે દિવસે કાંઈ ફેડીયું કરીને

પાવાનો ચાલ પડી ગયો છે. બાળકની બુદ્ધિ ખીલે અને નિરોગી રહે તે માટે તેને ઘણી ધી મધમાં સોનાના કટકોનો ઘસારો પાવો; અથવા શંખાવળી અને ઘોળા વગેરેની ટિંકા પડીકી ધી મધમાં ચટાકવી, અથવા ધી મધમાં દ્રોણકનાં ટીપાં મેળવીને તે પાવું; અને ને બહુજ થોડા પ્રમાણમાં:-પહેલા માસમાં રોજ ૧ રતી, બીજા માસમાં રોજ ૨ રતી, ત્રીજા આર માસ સુધીમાં ૧૨ રતીમાર સુધી વધારવું, અને પછી દર વરસે પાંચ પાંચ રતીની માત્રા વધારવી. પ્રસવ પછી પહેલાં ત્રણ દિવસ સુધી માત્રા ચાનમાં ધાવણ આવડું નથી, તે કારણથી બાળકને બહારથી કંઈ પાવું પડે છે; તો તે પોપણ બદલ તુક્કાનકારક ગળાયુધીયું રેડીયું નહિ પાવું; પણ ગાયના દુધમાં અરધું પાણી મેળવીને તથા જરા ગળપણ માટે પતાસું મેળવીને ગરમ કરીને દુધ પાવું.

બાળકોનાં દરદોના ઉપાયો.

વિવેચન—જેમ સ્ત્રીઓનાં ખાસ દરદો હોય છે તેમ બાળકોનાં પણ કેટલાંક ખાસ દરદો હોય છે, જેમકે દાંત આવવા, આંચડી, કૃમિ, ઝોરી, અછમડા, મોટી ઉપરસ, ગાલપચોળાં, વગેરે. વળી બાલ્યાવસ્થા અને પાકી ઉમરનાં માણસોના સામાન્ય દરદોના ઉપચારમાં પણ અગત્યની નાણુક પ્રકૃતિને લીધે કેટલોક વિવેક વાપરવો પડે છે, બાળકોને પાતાની દવાઓમાં સોમલ, રસકપુર, ધંતુરો, વંછનાળ, દોસદરસ, હાઇડ્રોસ્થાનિક એસીડ, તથા કેટલાંક જલદ એસીડો (acids) તથા ક્ષારોનો અનતાં સુધી ઉપયોગ કરવો નહિ જોઈએ, એવું વિદ્વાન વૈદ્યો તથા તખીમો ફરમાવે છે. આરોગ્ય અને આયુષ્યને સાચીને ઉપચાર કરવાવાળા પેરોપકારી વૈદ્યો જોખમવાળી દવાઓનો ક્વચિતજ ન છુટકે ઉપયોગ કરે છે, તો પછી કુમળા બાળકો ઉપર તો એવી જોખમવાળી દવાઓનો અનતાં સુધી ઉપયોગ નહિજ કરવો. આ નીચે બાળકોનાં સામાન્ય દરદોના સાદા તથા સલામતી બરેલા ઉપાયો આપવામાં આવે છે:—

બાળકોનાં દરદોનાં કારણો—ઝટુ, હવા, પાણી, ચેપ વગેરે બહારનાં સામાન્ય કારણો ઉપરાંત નાનાં ધાવણું બાળકોનાં દરદોનાં ધણાંક કારણો તેમની માતાઓ સાથે સંબંધ રાખે છે. (૧) માતાઓનો અયોગ્ય આહાર તથા પ્રકૃતિનો બિગાડ બાળકોની પ્રકૃતિને પણ બગાડે છે; તેમજ ધાવણુનો બગાડ બાળકોમાં રોગ ઉત્પન્ન કરે છે. (૨) દાંત આવે છે ત્યારે બાળકો તાવ, ઝાડા, ઉલટી, આંચડી વગેરે ઉપદ્રવોના ભોગ થઈ પડે છે. (૩) આજ સીખ્યા પછી ખોરાક સંગંધી બિગાડ, અછર્ચું, વગેરેના ઉપદ્રવો થાય છે. (૪) ચોઈ રોગો, જેવા કે પળીયા, ઝોરી, અછમડા, કુકડીયાં ખાંસી, વગેરે.

બાળકોનાં દરદોની પરીક્ષા—નાનાં બાળકો પોતાના દરદોની વાત કહી શકતા નથી કે દરદો કેટલાં બતાવી શકતાં નથી, તેથી તેમના દરદોની પરીક્ષા કરવામાં વિશેષ લક્ષ આવડું પડે છે. રોગ ઉપરથી દરદોની કેટલીક પરીક્ષા થઈ શકે. બહુ યોગ્ય તે રોગોનાં પોતાની હથેળી વાળી દે છે, તથા હાથ પગ વાંકા વાળે છે. ચુંક કે આંકડી અગત્ય દોષ તો, જોરથી કરે છે, મરડાજ નય છે, અને બેચેનીથી સરીરને દબાવવા કરે છે. આવી રીતે કરીને સેનવાળી નિદામાં પડેલું બાળક રહી રહીને તીવ્રજી શુભ પાકી જઈ શકે તે બાળકને બાળકના માસમાં એટલે અગત્યના વસ્તુ-દાંત છે. હાનમાં દરદો દોષ તે સાર-

વાર ઝીંકા પાડે છે, કેમકે રાત્રી રહે નહિ, અને દરદવાળાં કાન તરફનું જાયું. માતી ડાલી સાથે ધસે છે. જાગાપતી ગરમીનો વારાંધો લઇ જતીજી જાગક બોખરા અવાજથી રૂને અને સ્વરનગીના વરમવાળું જાગક પજુ બોખરા અવાજથી રૂને છે. જાગક રોષા વમર કાંત પડ્યું રહ્યું હોય તો સમજવું કે તે પલુંજ નજીક પડી ગયું છે અને દરદ અવ અરેકું છે. તન્દસ્ત જાગક પલું કરીને પાખામર સુવે છે. અતિ અલગિયાં કે અલંકર માંડીયાં જાગક પીઠ ઉપર સુવે છે, આંખો બંધ રાખે છે અને અરેરા ઉચો રાખે છે. પાખામર સુવું હોય પજુ દાઢ ખમ્મા તરફ નાખ્યા હોય તો સમજવું કે તેને મજાજમાં કાંઈક દરદ છે. થાસ સેવામાં મુરેલી પડી હોય તો સમજવું કે તેની સ્વરનગી જમડેલી છે. મેં ઝોરીયા સાથે દુખારીને પેટમેર ઉપુ સુવે અમરા પમ તથા મોઝા પેડુજ બરાતીને કાંતુ સુવે તો સમજવું કે જાગકના પેટમાં કે પેડુમાં દરદ છે. આ સિવાય એરેરા, આખડી, અંબો, વગેરેથી પણ દરદની પરીક્ષા થઇ શકે.

તાવ—અજીર્ણ, અપચો તથા યરદી કે ગરમી લામવાળી તાવ આવે છે. તાવ આવે કે જાગકને પચારીમાં લેવું; કપાડોને બંદોખસ્ત ગાખવો, અને પેટમાં મજ હોય તો એક દલકો જુલાય આપવો. એરંડીયું (દોલેલ) અથવા દરેતો પસારો એ બે જાગકોના નિર્જીવ રેચ છે અને પેટ વધુ જમણું હોય તથા તાવ બહુ સખત હોય તો એક અમચોળા મેળના ગરમ પાણીમાં આપરી અથવા કેલોમેલ અને સોડા મેળનો જળે ગ્રેનની પડીકી આપવી. જાગકના તાવમાં અતિવિપતી કળી ધજોજ સારો ને સારો ઉપાય છે તે કળીને વાટીને તેની સફેદ જુદી અંકેક જળે ચપડી (૨ ગ્રેન થી ૫ ગ્રેન જુદી) મધમાં અડારી. અગર મધમાં મેળનો પાણી સાથે પાવી. કૃષ્ણદિ ચૂર્ણ (નં. ૧૭૧) તથા ધનાદિ ચૂર્ણ (નં. ૧૭૨) મધ સાથે ચટાડવું. આ સર્વ દવાઓ જાગકના તાવ સાથે ઉલટી, ઝાડો, ખાંસી, કુમ્મિ એ સર્વ વિધારો હોય તો તેને પણ મટાડે છે, કહુને શેડીને તથા ખાંડીને કરેલી જુદી (બર્જીત) પાણીમાં આપવાથી પેટ સાફ આવીને તાવ પણ નરમ પડે છે. ધાવણું જાગક માંડ પડે ત્યારે માને પોરેજ પગાવવી.

ઝાડો—કારણ—ધાવણુના હોયથી, ઠંડી, યરદી તથા ગરમીથી, કાંત કુટવાથી, અપચાથી અને ઝોરી અજીર્ણની ગરમીથી નાનાં જાગકોને ઝાડા છુટી પડે છે. ઉપાયો—(૧) કપાડોને બંદોખસ્ત ગાખવો; (૨) પવન લાગવા દેવો નહિ, તેમજ પાણીવાળા કે બેજવાળા જમામાં ફેરવવું નહિ. (૩) પેટમાં દરદ થતું હોય ને કાંઈ દુખજો છે એમ લાગે તો પ્રથમ એરંડીયું પાકીને આંતરકાંતો કચરો કાઢી નાખવો. (૪) ધાવણુ સિવાય કાંઈ આપવું નહિ, અને ગાવનું દુધ પાતું પડતું હોય તો તે દુધ દમેચ કરતાં વધારે પાતળું કરીને (પાણી ઉમેરીને) આપવું. (૫) ઈન્જવ જરા શેડીને બેચાર દાણા વાટીને ધાવણુમાં કે પાણીમાં પાવો. (૬) ઈન્જવ તથા વાવડીંગ શેડીને તેની કાપી ચપડી ચપડી ત્રણ ત્રણ કલાકે આપવી. (૭) અતિવિપતી કળી, મોચ, મુંદ, વાજો તથા ઈન્જવ, તે જરા જરા લઇને તેનો ઉકાળો કરીને ચમચી ચમચી ઉકાળો રોજ ત્રણવાર આપવો. (૮) ગરમીનો ઝાડો હોય અગર લોહી પડતું હોય તો ખીલીનો ગરમ, ધાવડીનાં દુધ, વાજો, લોદર તથા ગજખીપરનો ઉકાળો કરીને ઉપર પ્રમાણે પાવો. (૯) અજીર્ણદિ ગુટિકા (નં. ૭૩૧) જાગકના દાણા જેવડી અંકેક જળે આપવાથી ઝાડા અટકે. (૧૦) સમગાદિવાય (નં. ૬૪૮). (૧૧) ડોવર્સ પાઉડર

કલાકમાં ૪-૫ વાર આપવું. આ દવાથી કદિ ઉલટી થશે તો છાતીને કદ નીકળી જશે. (૮) છાતીમાં કદ હોય, બાળક કાંઈતું હોય, અને બરાછ ગયા જેવું લાગતું હોય તો વાઇનમધુપીકા પા ચમચી જેટલું તથા થોડું મધ ગરમ પાણીની સાથે મેળવીને એકીવાર પાંચ દેવાથી જરા વારમાં ઉલટી થશે અને છાતીનો કદ પાતળો પડી નીકળી પાશે. બીજે દરોડે ૫૪ એવીજ રીતે આ દવા પામને ઉલટી કરાવવી. ઉધરસ બરાબર મટે અને છાતીમાં કદ બોલતો બંધ પડે ત્યાં સુધી સવારે સવારે આ દવા પાઈ ઉલટી કરાવવી. (૯) ખાંસી જુની થાય અને કાંઈ ઉપાયથી ન મટે તો દરિતકી અવશેદ થોડો થોડો ત્રણ ચાર વાર ચટાકેલો અથવા કોંકણીવર કોંકણનાં બે ત્રણ ટીપાં રોજ દુધમાં મેળવી ધણા દીવસ સુધી પાવાં; આ ઉપાયથી ખાંસી મટે તો ૫૫૫ તે દવા બે ચાર માસ સુધી ચાલુ રાખવી અને થોડે થોડે દિવસે દવાનાં ટીપાં વધારવાં. (૧૦) છાતીમાં કદનું જોર હોય તો ગરમ પાણીને વરાળીએ શેક કરવો અથવા ટરપેન્ટાઇન યોગીને ગરમ પાણીને વરાળીએ શેક કરવો. (૧૧) સીતોપલાદિ ચૂર્ણ બાળકોની જીભ ખાંસીમાં તથા જીર્ણ સમયોમાં ધણા દિવસ આપવાથી ધણે ફાયદો આપે છે. (૧૨) નં. ૭૨૮, નં. ૭૦૭, તથા નં. ૧૫૮૭ ના ઉપાયો કરવા.

ઉઘાંટીએ—મોટી ઉધરસ—નાનાં બાળકોને આ દરદ વિશેષ થાય છે. તે એક ચોપી દરદ છે ખાતે બીજાં બાળકોને દરદી બાળકથી જુદાં રાખવાં. ખાંસી સાથે થોડો તાવ હોય છે અને ખાંસી ખાતાં ઉલટી ૫૫૫ થઇ જાય છે. ખાંસી થોડી વાર આવે છે, ૫૫૫ એવી તો જોરમાં આવે છે કે બાળકનો ચહેરો લાલચોળ બની જાય છે, ચરીર વાંકું વળી જાય છે, અને વખતે ઝાડો પેસામ થઈ જાય છે. વખતે આંધળી આવે છે. બીજા આવાડીયામાં દરદનું જોર વધે છે, અને ત્રીજા આવાડીયામાં નરમ પડવા લાગે છે, તો ૫૫૫ બદલે રોમાળની જરૂર છે. ઉપાય—(૧) સારો ખોરાક, કપડોને બદલાવત અને કદનું બદલું જોર હોય તો છાતી ઉપર શેક. (૨) અરીસુ તથા છુરુવાળી બનાવરો ખાંસીના જોરને દબાવે છે. (૩) કરતૂરી એકલી અથવા બીજી દવાઓના થોડામાં ધણા થોડા પ્રમાણમાં આપવો. (૪) કાંટાચીનીઆની છાલનો ઉકાળો જરા જરા પાવો. (૫) ઇપીકાક્યુઆના બાળકની ઉધરના પ્રમાણમાં યોગ્ય માત્રામાં ફાયદો કરે છે. (૬) મોટી ગળુની ઉકાળો મધ નાખીને પાવો. (૭) દરિતકી અવશેદ (નં. ૮૦૬) જરા જરા દુધમાં મેળવી પાવો. (૮) કંટકારિ અવશેદ (નં. ૭૫૩) ચટાકેલ (૯) નં. ૧૫૦૮ તથા નં. ૧૫૦૯ વાગા ઉપાયો અનુમાવવા. (૧૦) દીરમાળી અનુભો અને ડોલર્સ પાકારનો ઉપયોગ થઇ શકે, ૫૫૫ તે દવાએ બદલે થોડા પ્રમાણમાં આપાય.

વરાધ-સસળી—(૧) છાતીમાં કદનું બદલું જોર હોય તો ટરપેન્ટાઇન યોગીને વરાળીએ શેક કરવો અથવા અરડુસીનાં પાન વાડી ખાંસીને છાતીએ બાંધવાં, નામરવેલનું પાન છાતીએ મૂકી તે ઉપર ધીના દીવાનો શેક કરવો. ઉકામાળી, રેવંચી તથા એળાઓનો પેટ ઉપર લેપ કરવો. (૨) કુંબાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૨૫) આપવું. (૩) દરોડે, બદેશ, જેડીમધ, સમ-ભામે મરમ પાણીમાં વાડી તેમાં જરા સીંધાવુલ તથા મધ મેળવીને ચાટવું ૨ થી ૩ વાલ રોજ બે ત્રણ વાર આપવું. (૪) અરડુસીનાં પાનને વાડી મરમ કરી તેમજી રસ નીચેલી મધના દીપ મેળવી પાવો અથવા વાસાપ્રદાક (નં. ૫૪૯) મધ મેળવી થોડાં થોડાં ટીપાં પાવા. (૫) બાળક મોટી ઉધરનું હોય તો પાપાખાર અનુભી ફાગ જેટલો તેને જોગ તથા

(નં. ૧૦૯૦), (૧૨) ઝાડો ગંધાતો હોય તો દરરોજો વસારો આપવો, અથવા અથવા અને રેવંચી એકાં કરીને ઉપર પ્રમાણે ચાર પાંચ રોનની પડીકીઓ આપવી. (૧૩) ઝાડો ઘોઝો આવતો હોય તો અર્ચુ તથા કરમીયાનો ઉપદ્રવ છે એમ સમજીને દુધ એણું રાંધું તથા લાકમ વોટર (નં. ૧૨૬૦), એટલે ચુનાતું નીતારેણું પાણી ગેળીને દુધ આપવું. (૧૪) પેટમાં કરમીયાં છે એમ નક્કી થાય તો વાવડીંગ અને ઈંદ્રજ્યની કડી કાઢી આપીને પીંજે દવાડે એરંડીયાનો જીલ્લાય આપવો, અથવા (૧૫) પા કે અરંધી ચમચી એરંડીયા તેલમાં ટરપીટનનાં દશ પંદર ટીપાં નાખીને પાણું. (૧૬) બહુ પાણી જેવા ઝાડો આવતો હોય તો કમ્પાઈન્ડ ગ્રાફ પાઉકર ગોળય પ્રમાણમાં આપવો. અથવા એકથો ચાક બને રીંડી આપવો. (૧૭) નંબર ૧૫૯૦, ૧૫૯૧, ૧૫૯૨ વાળા અગ્રિજી તુરુખા આપવા.

તાવ સાથે ઝાટો—(૧) અતિવિપત્તી કળાની ભુક્ટી ઉમર પ્રમાણે ૧ થી ૩ સ્ત્રી પ્રમાણમાં દિવસમાં બે ત્રણવાર મધમાં ચઢાડવી. (૨) શુંગપાદિચૂર્ણ—(નં. ૭૨૫) મધમાં ચઢાડવું. (૩) આગક મોટી ઉમરનું હોય ને જરૂર પડે તો ડોવર્સ પાકકર તથા કઠીનાકળ જરા જરા મેળવવીને પાવું.

મરોઝો—(૧) દિવજવ શેષીને તથા વાટીને બળે દાણા પાવા. (૨) બીલીનો મરઝ કરા કરા ધાવણમાં ઘેળીનો પાવો. (૩) ગંગાધર ચૂર્ણ (નં. ૭૧૨) અથવા વૃદ્ધગંગાધર ચૂર્ણ (નં. ૭૨૦) અંદેક બળે વાલ કાચા ચોખાના ધોળામાં પાવું. (૪) વાવડીયા અજમેદ અને લીંડીપીપરનું ચૂર્ણ મરઝ પાણી સાથે કરા પાવું. (૫) પહેલો ઝેરકીવાનો જુલાય આપીને આખનો નીકાલ કરવો અને પછી આળસાવુંબેદ ચૂર્ણ (આગળ મોટે જુલો નં. ૪૨૨—સંખ્યા વર્ગ ક્રેપાપી) અથવા અજમેદાદિ મુદિકા (નં. ૭૨૦) આપવાથી મરોઝો બંધ થશે. (૬) નંબર ૬૭૬ તથા નં. ૧૫૫૩ વાળા કિપાચે અજમાવવી. (૭) મરઝમાં દોરી પડતું હોય તો ગંગાધર ચૂર્ણ અથવા કાવત્તો પાઉદર આપવા, અથવા (૮) મુંક, અતિવિપ, તાગરમોઝ, વળો તથા દિવજવનો ઉકાળો પાવેદ. (૯) અતિ બૂનો મરોઝો મોત્તયુધથી મટે છે. ૧ રતી મોરયુધમાં ૨૪ રતી આવળનો ચુંદર મેળવી તેની ૩૫ પડીકી કરવી. આવી પડીકી રોજ વડવાને કંઈ પાણીમાં આપવાથી એકાદ દિવસમાં કે જે ચુંદર હડાકમાં જુનો મરોઝો થયું મટી જાય. (૧૦) ૧ બામ શુદ્ધ પાચે અને ૨ બામ માલે તેને ખરવમાં સારી રીતે છુંટવાથી પાચે આઠમાં તદન મગી જાય અને સાખ જેવો રસ થાય, તેમથી ૧૧ રતી થા ૨ રતી પ્રમાણમાં આપવાથી ગ્રાસ્તી પસંબ થાન હરે શબ્દ મંગળકાવ (પહેલાં આવે) અને મરઝના રાગ બંધ થાય.

[illegible]

દશકામાં ૪-૫ વાર આપવું. આ દવાથી કદિ ઉલટી થશે તો છાતીને કદ નીકળી જશે. (૮) છાતીમાં કદ હોય, 'આગક હાંથલ' હોય, અને બરાબ ગપા જેવું લાગતું હોય તો વાઇનમધુપીઠા પા ચખતી જેટલું તથા થોડું મધ ગરમ પાણીની સાથે મેગલીને એકીવારે પાંચ દેવાથી જરા વારમાં ઉલટી થશે અને છાતીને કદ પાતળો પડી નીકળી પડશે. ખીજે દહાડે પચ્ચ એવીજ રીતે આ દવા પાછને ઉલટી કરાવવી. ઉધરસ વરાવર મટે અને છાતીમાં કદ બોલતો બંધ પડે ત્યાં સુધી સવારે સવારે આ દવા પાઈ ઉલટી કરાવવી. (૯) ખાંસી જુની થાય અને કોઈ ઉપાયથી ન મટે તો દરિતકી અવશેદ થોડો થોડો ત્રણ ચાર વાર ચલાવે—અથવા કોંડલીવર આંધલનાં એ ત્રણ ટીપાં રોજ દુધમાં મેગલી ઘણા દીવસ સુધી પાવાં; આ ઉપાયથી ખાંસી મટે તો પણ તે દવા એ ચાર માસ સુધી ચાલુ રાખવી અને થોડે થોડે દિવસે દવાનાં ટીપાં વધારવાં. (૧૦) છાતીમાં કદનું જોર હોય તો ગરમ પાણીને વરાળીએ શેક કરવો અથવા ટરવેન્ટાઈન યોગીને ગરમ પાણીને વરાળીએ શેક કરવે. (૧૧) સીતિપલાદિ ચૂર્ણ આગકોની જીર્ણ ખાંસીમાં તથા જીર્ણ સસણીમાં ઘણા દિવસ આપવાથી ઘણા ફાયદો આવે છે. (૧૨) નં. ૭૨૮, નં. ૭૦૭, તથા નં. ૧૫૮૭ ના ઉપાયો કરવા.

ઉઠાંટીઓ—મોટી ઉધરસ—નાનાં આગકોને આ દરદ વિશેષ થાય છે. તે એક ચેપી દરદ છે માટે ખીજ આગકોને દરદી આગકથી જુદાં રાખવાં. ખાંસી સાથે થોડો તાવ હોય છે અને ખાંસી ખાતાં ઉલટી પણ થઈ જાય છે. ખાંસી થોડી વાર આવે છે, પચ્ચ એવી તો જોરમાં આવે છે કે આગકને ચહેરા લાલચોળ બની જાય છે, ચરીર વાંકું પળી જાય છે, અને વખતે ઝાડો પેસાળ થઈ જાય છે. વખતે આંચકી આવે છે. ખીજ અંધવાડીયામાં દરદનું જોર વધે છે, અને ત્રીજા અંધવાડીયામાં નરમ પડવા લાગે છે, તો પચ્ચ બહુ સંભાળની જરૂર છે. ઉપાય—(૧) સારો પોરાક, કપડાને ગદિયસ્ત અને કાનું બહુ જોર હોય તો છાતી ઉપર શેક. (૨) અશીષુ તથા કપુરવાળી બનાવટો ખાંસીના જોરને દબાવે છે. (૩) કરતુરી એકલી અથવા ખીજ દવાઓના યોગમાં ઘણા થોડા પ્રમાણમાં આપવો. (૪) કાંટારોળીખાતી હાલનો ઉકાળો જરા જરા પાવે. (૫) છપીકાકયુઆના આગકની ઉમરના પ્રમાણમાં યોગ્ય માત્રામાં ફાયદો કરે છે. (૬) મોટી ગળીને ઉકાળો મધ નાખીને પાવે. (૭) દરિતકી અવશેદ (નં. ૮૦૮) જરા જરા દુધમાં મેગલી પાવે. (૮) કંટકારિ અવશેદ (નં. ૭૯૩) ચલાવે. (૯) નં. ૧૫૦૮ તથા નં. ૧૫૦૯ વાળા ઉપાયો અજમાવવા. (૧૦) હીરમાણી અજોરો અને ડાવર્સ પાંડરને ઉપયોગ થઈ શકે, પણ તે દવાઓ બહુ થોડા પ્રમાણમાં અપાય.

વરાધ-સસણી—(૧) છાતીમાં કદનું બહુ જોર હોય તો ટરવેન્ટાઈન યોગીને વરાળીએ શેક કરવો અથવા અરકુશીના પાન વાટી ખાધીને છાતીએ આંધવાં, નાગરવેલનું પાન છાતીએ મુઠી તે ઉપર ધીના દીવાને શેક કરવે. કેકમાળી, રેવંતી તથા એળખાનો પેટ ઉપર લેપ કરવે. (૨) મુંઝાદિ ચૂર્ણ (નં. ૭૨૫) આપવું. (૩) દરડે, બદેશ, જેડીમધ, સમ્ભાને ગરમ પાણીમાં વાટી તેમાં જરા સીધાપણુ તથા મધ મેગલીને ચાટણુ ૨ થી ૩ વાલ રોજ એ ત્રણ વાર આપવું. (૪) અરકુશીનાં પાનને વાટી ગરમ કરી તેમાંથી રસ નીચેલી મધનાં ટીપાં મેગલી પાવે અથવા વાસાપુટપાક (નં. ૫૪૯) મધ મેગલી થોડાં થોડાં ટીપાં પાવાં. (૫) આગક મોટી ઉમરનું હોય તો પાપડખાર અગ્નિની દાળ જેટલો તેને યોગ તથા

કાકર પામે નમન મુકાનો રમતું નિરારણ કરું. આ દારૂનો ઝોલો. તણ, અંગુલી, હાઈ
આને તેના ઉપાંગો કરવા. હાઈપીપર અને પાવરીનું રૂપ પછી અથવા બેગરીને દરના
પાગ ઉપર મસતું.

આંગ્રી-કાકર—નાનાં બાગરોને આ દરે વારંવાર રાત્રે છે. દુખનું અણું અથવા.
કમળવન, પેટના દુખ, હાંવ આરવા, મોટી ઉધરમ, મોટી તાક, તથા અરવા, વગેરે દરોનો
આંગ્રી ઉપર છે. હાંવના—આગ્રહ એકાએક આવું અને છે, દરમાં દેવ તેા અગ્રી હળવ
એકાએક નવ છે, અને પછી દાવપમ તથા કોરો નવનું નવ છે, અથવા બીજા નવ
છે. આસોગદાસ બંધ પડે છે. થોડીવાર તાક નંધ પડે અને છે; અથવા નાના
ઉપમાં પડે છે.

ઉપાય—(૧) મગજ ઉપર દંડક કરી દંડ પડ્યાના પાનાં મુકાવ અને પાકાના
નીચેના બાગો ઉપર એટલે જાતી, પેટ, દાઢ પછે ઉપર અરમ પડ્યાનો રોક કરવો. (૨)
અથવા સદન લુપ કો જેવા અરમ પાડ્યામાં ૧-૧૦ મીનીટ મગા સુઈ મેંસાડી જાગી
હારી લપ કોઈ કરીને જોડાઈ મુવાઈ મુકાવું. નવ નમનું નાગ દેવ તેા આ ઉપાય ન
કરવો. (૩) ઝોડ સાથે કાવવાની તળીજ કરી. સાથ તથા જળો મેંસાડી પીચકારી
મારવી અથવા એકંદીવાની પીચકારી મારવી, જે જે દરપી આંગ્રી આવતી રોવ તે ને
દરના ઉપાંગો દરવા.

અપરમાર—વાઈ—ઉપાય—આ દરે અગ્રના વિષરમાંથી કાઢ છે, મારે અગ્રને
સ્થિર કરવાના ઉપાંગો કરવા. (૧) બુધ કોગાના રતમાં મોટીમાનું ચૂર્ણ પાડું. (૨) માપનું
દુધ, પી, હાઈ તથા હાજુનો રસ—તેમાં પછી સિંક કરેલું પી જતા જતા ચલાવું. (૩)
મરઘટકાલ નિત્ય અંકેક બળે કાણુ વાડી અવરાવવા. (૪) વળના ચૂર્ણની મધમાં મેળવે બા
થી ૧ વાલની કરીને અવરાવવી. (૫) સરસ્વતી ચૂર્ણ (નં. ૭૨૭) જરા જરા અવરાવવું.
(૬) રસાવન ચૂર્ણ (નં. ૭૧૧) જરા જરા પી. મધ કે પી સાકરમાં ચલાવું.

ગળું પડતું—માથે તાગવામાં ખાડો પડે છે, બાગક પાતી ચકનું નથી, ઝોડો પાતળો,
પાછોનો શોષ, કોઈ તથા મોંમાં દરદ અને ધાવજ અથવા દુધ એકી કારે. ઉપાય—(૧)
દરે, વજ, તથા ઉપલેદ સમમાગ દુધમાં ઉકાળા તેમાં બીગ બાગનું મધ મેંસાડી સવાર
સાંજ ચમચો ચમચો પાડું. (૨) જોરંદાનાં પાન પી ચોપડી તાગવાપર બાંધનાં. (૩) તાગ-
વાપર નિરંતર તેલ અથવા પી લગાડી તેને સ્નિગ્ધ રાખવું. (૪) સાંજસેનીં દુધમાં મગી
પાડું તથા તાગવે લેપ કરવો. (૫) વજ ને નવદળ ધીમાં વાટી લેપ કરવો.

પારગલો—અંતવાળા ઝોડો ધાવવાથી ચેતો રોગ. લક્ષણ—દાઢપગ દોરડી અને
પેટ ગાગરી ખાસી, મંદાસિ, ઉલટી, અરચિ, અંધારાં, ઝાંખ, બ્રમ, એ તેનાં લક્ષણો છે.
ઉપાય—(૧) લીંદીપીપર મધમાં ચલાવવી. (૨) મોટી દરે, તથા તળેના ધસારો પાવો.
(૩) અન્નમોદ, હાઈ, સાહાઈ, મુંક, તેનું ચૂર્ણ મધમાં લેવું, (૪) મરોની ચાં જરા સાકર
નાખી પાવી. (૫) પ્રવાલઅરમ શુલકંદમાં અથવા મધ અને ધીમાં ચલાવવી.

સુખપાક—મોં પાકી આવે છે અને બાગક ધારી પજ ચકનું નથી. મોંમાંથી લાળ
ચાલી નવ છે. (૧) ચંખણું તથા સોનાગરનો ઉમેરો મોંમાં ધસવો. (૨) કંકાલ, સાકર,
વાસંદુર, કુલાવેલ શંદકી અને એસચી, તેની બુકી મોંમાં લગાડીને લાળ બંધાર નવા દેવી.

(૩) ગોપીચંદન દ્વધમાં વાટી પાવું. (૪) ગળાત્સવ મોમાં ચોપડવું. (૫) બકરીના દ્વધની શેડ રોજ મોમાં નખાવવી. (૬) તપખીર મોમાં ચોપડવી. (૭) ટંકણ મધમાં મેળવી ચોપડવો. (૮) ૪ એલચીના દાણા તથા ૧૦૦ પૈસામાર સોનાગેર વાટી તેની ભુકી મોમાં દાખવી. (૯) પેટ અવસ્થા સાફ રાખવું. એરંડીયું આપવું અથવા હરડેનો ઘસારો સાકર મેળવીને પાવો.

નાભિપાક—નાભિ એટલે હુટી પાકી આવે છે. (૧) ગરમ પાણીનો શેક કરવો. (૨) ગરમ તેલનું પોતું મૂકી રાખવું. (૩) બકરીની લીંડીઓ દ્વધમાં વાટી જરા ગરમ કરી શેક કરવો. (૪) તજ તથા સુખડનું ચૂર્ણ ખારીક કરીને દાખવું.

શુદ્ધપાક—ઝાડાની જગા પાકી આવે તેને શુદ્ધપાક કહે છે. (૧) તે ભાગ સારી રીતે ઘોષ સાફ રાખવો. (૨) બોદાર, કાથો તથા એલચી ખારીક વાટીને ઘેણેલ ધોમાં મેળવી ચોપડવું. (૩) રસવંતી ચોપડવી. (૪) પીંપળાની છાલ બાળીને તેની રાખ દાખવી. (૫) વણુ પડી જાય તો પંચતવક (જુઓ નં. ૪૨૨) એટલે પાંચ ઝાડની છાલને ઉકાળી તેના પાણીમાં વાટી તેનો લેપ મારવો. (૬) ઝાડાનો ખુલાસો રાખવો.

ચુંચાપણું—આંખોની પાંપણોમાં ચળ, દરદ તથા પાણીનો સ્ત્રાવ થાય છે, તેથી બાળક પોતાની આંખો, નાક તથા કપાળ ચોળ્યા કરે છે; સૂર્યનો પ્રકાશ જોઈ શકતું નથી, અને આંખો ઉઘાડી શકતું નથી. ત્રિફળાં, સાંદાડી, લોદર, સુંઠ, તથા ભોરીગણી તે સર્વને પાણીમાં વાટી જરા ગરમ કરી પાંપણો ઉપર લેપ કરવો. આંખના ખીલના ઉપાયો કરવા.

મૂત્રસ્ત્રાવ—ધણુંક બાળકો મોટી ઉંમરે પણ પથારીમાં પેસાળ કરી જાય છે. પીપર, સુંઠ, મરી, એલચી, તથા સીંધાલુણતું ખારીક ચૂર્ણ સાકરની ચાસણીમાં નાંખી તેનું ચાટવું ચટાડવું. તલ, આસંધ તથા ખજુરનાં વણં ધોમાં તળીને ખવરાવવાં. નં. ૧૫૮૯ વાળો ઉપાય અજમાવવો.

રોરો કરવું—બાળક રોયા કરતું હોય ને તેનું કાંઈ કારણ ન સમજતું હોય તો ત્રિફળાં તથા લીંડીપીપર એ ચાર વસ્તુનું સમભાગ ચૂર્ણ બપોે વાલ મધમાં મેળવી બે માર દહાડા ચટાડવું.

વધરાવડ—જુનો વધરાવળના ઉપાયો પૃષ્ઠ ૬૮૦. બાળકની વધરાવળમાં એરંડીયું સૌથી સારો ઉપાય છે. ઉંમર પ્રમાણે ૧૦ થી ૧ ચમચી એરંડીયું નિલ પાવાથી વધરાવળ મટી જાય છે. નવસારનાં પોતાં મૂકવાં.

માટી ખાવી—નાના બાળકો માટી તથા ભોંયનાં પોણં બહુ ખાય છે. તેના ઉપર પાટી દેખરેખ રાખવી. (૧) સોનાગેર ખવરાવવાથી રેચ લાગી માટી નીકળી જશે. (૨) બોદારનો રેચ આપવો. (૩) કહુને રોટીને તેની ખારીક ભુકી ગરમ પાણીમાં આપવી. (૪) મંદુરજરમ અથવા મંદુરવટી ખવરાવવાથી માટીની શીઘસ મટે છે અને પેટ વધું હોય છે તો તે પણ નરે છે. (૫) ઝાડાના ખુલાસાની અને ખોરાકની તબતીબ રાખવી.

દુર્બળતા—બાળકો દુર્બળ હોય, શરીર લેતાં ન હોય અને બરાબર મળતું ન કરતાં હોય તેના યોગ ઉપાયો. (૧) ભેકિણું, જવ, તથા ઘઉં તે ત્રણેનું ચૂર્ણ સમાન વજનને ધોઈ આંખી તેના ઉપર સાકર તથા મધ નાખેલું ઘોડું દ્વધ પાવું. (૨) આસંધ ૧ અંગુલ દ્વધ ૮ જાતે તેમાં ધો નાખી પકાવીને તે ચાટવું ચટાડવું. (૩) સીતોપલાદિ ચૂર્ણ (નં. ૪૨૮) (૪) જીવન અથવા બેંગલોવન. (૫) ખારીક, આસંધ તથા તલ તેના સાકર કરીને ખવરાવવા.

પ્રકરણ ૧૨ મું.

વિષચિકિત્સા.

POISONS.

બિવેચન—ઝેરના મુખ્ય બે પ્રકાર છે. સ્થાવર અને જંગમ. સ્થાવર વિષમાં ખનીજ તથા વનસ્પતિ વિષનો સમાવેશ થાય છે, અને જંગમ વિષમાં સર્પ વગેરે ઝેરી પ્રાણીઓ આવી જાય છે. જુદાં જુદાં ઝેરનાં જુદાં જુદાં લક્ષણો હોય છે, અને લક્ષણો જાણ્યા પછી વખતસર ઉપચાર થાય તો ઝેરના કેટલાક દરદીઓનો બચાવ કરી શકાય છે. ઝેરનો શરીરમાં બે રીતે પ્રવેશ થાય છે. ૧. એક જાણીજીતે ઝેરી વસ્તુ ખાવા પીવાથી અને ૨. ખીજી રીતે કાંઈ ઝેરી વસ્તુ ભૂલથી ખાધ જવાથી અથવા ઝેરી પ્રાણીનો ડંખ થવાથી ઝેર ચડે છે તે. આપઘાત કરવા માટે ઝેર ખાવાના લોકોમાં ઘણા બનાવો બને છે અને સરપ વગેરે ઝેરી પ્રાણીઓ પણ ઘણા માણસોનો ભોગ લે છે. આવી બાબતોનું સામાન્ય જ્ઞાન ઘણી વખત ઘણું ફીમતી થઈ પડે છે અને એવા જ્ઞાનના આધારથી સાધારણ માણસો પણ જોખમમાં આવી પડેલા માણસનો કેટલીકવાર બચાવ કરી શકે છે, અથવા થોડા મદદ આવી પહોંચતાં સુધી દરદીને ટકાવી શકે છે. ઝેરી વસ્તુઓ અને ઝેરી પ્રાણી અસંખ્ય છે. આંહી મુખ્ય મુખ્યતું વર્ણન કરવામાં આવેલ છે.

સોમલ—(આર્સેનિક) આ દેશમાં ઝેર દેવા માટે વપરાતી અશીષુથી બીજા નજરની વસ્તુ સોમલ છે. તે ઘણા ન્હાના વજનમાં પણ ઝેરની અસર કરે છે. સોમલમાં મોંઘ પણ સ્વાદ નહિ હોવાથી તે બેમાણુમ રીતે ખવાઈ પીવાઈ જાય છે. હિંદુસ્તાનીમાં તેને સંખીઓ કહે છે. સોમલનાં ઝેરનાં ચિન્હો—ખાધા પછી એક કલાકના અરસામાં પેટમાં પીપડીમાં દરદ થાય છે, દાંડવાથી દરદ માલમ પડે છે; પછી ઉઝાળો અને ઉલટી થાય છે; શરીર ઠંડુ અને પરસેવો થાય છે. અવયવો ઘુળે છે; હાથ, પગ, નાકની ડાંડી ડાંડી પડે છે; આંખોની આસપાસ આસમાની ચકો ફરતાં લાગે છે, અને નાડી કંટક તથા જમ્મદ થાય છે. પછી પેટ છુટી જાય છે; અને પેટમાં ચુંક તથા વાદ થાય છે; પેસાળ થોડો આવે, તેમાં આગ બળે, વખતે પેસાળ અટકી જાય અને વખતે તેમાં લોહી પડે; આંખમાં અગ્નિ બળે, લાલ થાય, માથામાં દરદ થાય, છાતીમાં ધબકારો, શ્વાસ જલદ અને શુશ્કાપેશો આવે; અત્યંત દાહ થવાને લીધે દરદી જુઓ પાડે, અને પથારીમાં પછાડો મારે, હાથપગમાં આંધળી આવે, નાડી બેસી જાય, ચંદેરો લેવાઈ જાય, રક્તાશય બંધ પડે અને દરદી મરણ પામે. સોમલના ઝેરવાળો દરદી છેવટ સુધી દુશિયારીમાં રહે છે. ઉપાય—સોમલનું યોગ્યમાં યોગ્ય રાત્રેન વજન માણસને મારી શકે છે. પણ સોમલ વજનદરા વસ્તુ હોવાથી જાગૃત લોકોમાં ઘણું ભાગ નીકળી શકે છે અને તેથી સોમલના ઝેરના અરવા કેસો સારા થઈ શકે છે. (૧) ઉલટી તેને માટે સર્વોત્તમ ઉપાય છે. ઉલટી માટે અશીષુના ઝેરમાં આપેલી વસ્તુઓને જ ઉપયોગ કરવો. ઉલટી થતાની મેલે થાય તો ઉલટીની દવા લેવી નાવ. (૨) વારણુ—ફવડી પછી ઝેરના વારણુ માટે થોડી થોડી મીનાટે બે બાજા દુધ અથવા દુધ અને જરૂર આપવો; અરદ્ધ ચુસાડવો; દુધ તથા ચુનાનું પાણી સમભાગ મેળવી ખાવા કરવું; (૩) ફાવડ—મન માટે ઠંડુ પાણી, બરફ, લીંબુનું અથવા નારંગીનું સરખત અને પાણી, સોમલનું, સોમલોખની માંદું, ચુંદરનું પાણી વગેરે શીતળ ચીજો અવારનવાર આપવા કરવી.

પાણી. (૪) આક્રમી દવાવવા માટે સમ્પૂર્ણિક ઇચર તથા લાડેનમ દસ દહાડામાં બન્ને મેડા પાણીમાં મેળવી આપવું, અને જરૂર પડે તો ત્રણ ચાર દહાડે ફરી આપવું. (૫) ઝોમળીજી દહીં, શુભામળા અને મુગસામ બેદાજી પાવાં. (૬) માખણમાં મેળવી મરી ચટાકવાં. (૭) કાશાનું પાણી પાવું. (૮) ગળજીમી, તાંદળને અથવા લીંબડાનો રસ પાવે. (૯) ધી અથવા દહીં પાકને ઉલટી કરાવવી. (૧૦) કારેલીના પંચાંગનો રસ પાક ઝાડો ઉલટી કરાવવાં.

હરનાલ } આ બન્ને સોમલના ક્ષાર છે, અને તેથી શુષ્કપણ તેના જેવાજ છે. માટે
અનશીલ } સોમલના ઝેરના ઉપાયો કરવા. (૧) યુનાનું પાણી અને તેલ પાવું. ૨
ઉલટીની દવાઓ આપવી, (૩) રાધ દુધ, લોટ અને પાણી પાવાં.

પારો } મધુરિ તથા દાદિપુર્ણી પર હલારાધ-પારો તેના અસલ સ્વરૂપમાં ઝેરી
રસકપુર } નથી બને પારો એમને એમ પેટમાં લેવામાં આવે તો તે શરીરની સાથે
નહિ મળતાં કાંઈ પણ ઇલાજે અસર કર્યા વિના ઝાડા વાટે બહાર

નીકળી જાય છે. પારાની બધી બનાવટો ઝેરી છે. કેમકે રસકપુર, દિગંગો, સીદુર, કોસેમિલ, બ્લાષ્ટ ગ્રેસીપિટો; જેમાં રસકપુર મોટું ઝેર છે. રસકપુરની ઝેરી અસર— મોં, ગળું, અનનગ અને હોઝરોમાં દાઢ તથા ચાંદ પડે છે, ઉલટી તથા ઝાડા થાય છે. ઝાડામાં લોહી પડે છે, પેટમાં દરદ થઈ પેટ ફૂલી આવે છે. મોટું સ્ત્રુજ નબ છે તથા આંત્રી નબ છે તથા ઘંતના પારા ચડી આવે છે અને યુક બહુ નીકળ્યા કરે છે. છેવટે આંત્રી તથા તાણુ આંત્રી મોત નીપજે છે. ઉપાય—(૧) દુધમાં ધઉના લોટ આપવો. (૨) દુધ, ચુંદનું પાણી, અગસીની ચા, તથા ધઉના આટાનું પાણી—સર્વ મેળવીને પાવાં. લોહાનો જુનો કાટ ચુંદરના પાણીમાં પાવે; આ પ્રવાહીથી ઉલટી ચંવા દેવી અને ઝેરની આનો જુલામ આપવો. (૪) બાવળની છાલના પાણીના અથવા ફટકડીના કોમળા કરાવવા. (૫) ઇડાની સફેદી, તેને માટે ઉત્તમ ઇલાજ છે. ઇડાની સફેદી ઠંડા પાણી સાથે મેળવી તે પાણી ઊપરાજિપર પાકને ઉલટી કરાવવી. (૬) ધણું ધી પાકને ઉલટી કરાવવી. (૭) ઉલટી કરાવ્યા પછી માખાનું અથવા આમળાનું ચુર્ણ ગરમ પાણીમાં પાવું. (૮) આંખાંતે પાણીમાં લીલાળા કોમળા કરાવવા. (૯) નાગરવેલનાં પાનના રસમાં ગંધક પીવે. (૧૦) ભોંપાધરી અથવા કારેલીનાં મુળનો રસ પીવો.

મૌરધુધુ—તાંબાનો જંગાલ-(બાધુ વિટ્રીઓલ)—તાંબાના ઝેરી ખારને જંગાલ કહે છે. દ્રવ્યિત દગાથી અને દ્રવ્યિત લુધથી આ કાટ આવ્યામાં આવી નબ છે. કાટ ચડેલા તાંબાના વાસણમાં ખટાઉદાર વસ્તુ પકવવાથી તેમાં જંગાલનું ઝેર આવે છે. ચિન્હ— ઉલટી, પેટમાં દરદ, ઝાડો તથા વખતે આંત્રી આંત્રી મૃત્યુ નીપજે. ઉપાય—(૧) પારાના ઝેર પ્રમાણે ઉલટી આપીને ઝેર કાઢી નાંખવું, (૨) ઇડાની સફેદી પાણીમાં પાવી. (૩) દુધ, પાણી અને ધઉના લોટ પાવે. (૪) લીંબુનો રસ તથા સાકર પીવાં. (૫) કાચાનું પાણી પાવું.

ફીશુ—(શુગરલેડ)—ચિન્હ—મોંમાં મીઠાચાણો ધાતુનો સ્વાદ, ગળામાં અખલાટ. ઉલટી, વખતે લોહીની ઉલટી, ઝાડો છેક બંધ, પેટમાં જ્વરાવર ચુક, દાઢ પગમાં બેચ અથવા અંગ કલામ નબ. ઉપાય—(૧) એપ્પલ સોલ્ટ પાણીમાં મેળવી પાવા કરવું. ઉલટી થયા પછી (૨) ચુંદનું પાણી, દુધ, કાંજ અને બીજી ચીજણી ચીને પાવા કરવી.

કાચ—કાચની ઝીણી બૂજી પેટમાં નબ છે તો ઝેરના જેવો વિહાર કરે છે. ચિન્હ— ઉલટી, જુલામ, પેટ ચડવું, પેટમાં દરદ, તાવ, તરસ, દાઢ. ઉપાય—(૧) દહીં, દુધ અથવા આંખલી ખુબ પાકને ઉલટી કરાવવી. (૨) નવસાર અથવા મોપીચંદન પાવું.

અરીજી—(ઝોષીચમ)—અરીજીના ઝેરનાં ચિન્હો—અરીજીના ઝેરની બીજી કાંઈ પણ ચેતવણી મળ્યા વગર અરીજી ખાનારને ફેર આવે, માથું ફરે, માથામાં દરદ થાય, દરદી

અશીશુના નિશામાં ઝોઝાં ખાય, બોલાવવાથી બરાબર સાંભળે નહિ અને પછી અશી
બેશુદ્ધિમાં આવે, યુમ મારીને બોલાવવાથી કે મારવાથી જરા હોંશીઆર થાય છે પણ પાછો
છેક બેભાન થાય છે અને ફરી કોઇ રીતે જગૃત થતો નથી; હવે તેનો થાસ ધીમાં મારે
છે, છાતી બિલ્કુલ સ્થિર માલમ પડે છે, આંખ બંધ થાય છે, પોપચાં ઉઘાડી જેતાં ટીપી
છેક નાની સોયની આણી જેવડી થયેલી દેખાય છે; અંગ ઉપર પરસેવો વળે છે; હોઠ
તથા મોં કાળાં પડે છે અને પેટ કમળ થાય છે. વખતે છવ ગભરાઇ ઉઠતી આવે; વખતે
લકવાની અસર થાય અને વખતે તાણખેંચ પણ થાય છે. મોટા વજનમાં ખાધાથી તેની
ઝેરી અસર ઝોઝામાં ઝોઝા અરધા કલાકમાં જણાય છે. ખાલી પેટપર વહેલી અસર કરે
છે; અશીશુ ખાધા પછી ઉધી જવાથી જલદી અસર કરે છે અને હરવા ફરવાથી થોડી
અસર કરે છે. ઝોઝામાં ઝોઝા ૫ ગ્રેન એટલે ૧ થી ૩ રતી જેટલું અશીશુ ખાધાથી
પણ વખતે મરણુ નીપજે છે. ઉપાય—અશીશુનું ઝેર ઉતારવાના બે રસ્તા છે. એક તો એ
કે અશીશુ ખાધા પછી તરત ઉપાય થાય તો પેટમાં ગથેલું તમામ અશીશુ બહાર કાઢવું.
પણ જો વખત ગયો હોય અને ઝેરની બધી અથવા થોડી અસર લોહીમાં મળી હોય તો
અશીશુના ઝેરને મારે એવી વિરૂદ્ધ ગુણુની દવાઓ આપવી. (૧) પેટમાંથી અશીશુ કાઢવા
માટે ડાઘરની મદદથી સ્ટેમકમ્પેપ નામના ચંત્રનો ઉપયોગ કરવો. પંપની ગેરહાજરીમાં
આ પ્રમાણે ઉલટી કરાવવી:—(૨) ગળામાં પીપ્પુ ફેરવીને ઉલટી કરાવવી. ઉલટી લાવ
નારી દવાઓ આપવી. (૩) “સફેટ ઓફ ઝિંક” હાજર હોય તો તેના ૨૦ ગ્રેન
પાણી સાથે મેળવી પાષ દેવું. તે હાજર ન હોય તો (૪) રાઇ ૧-૨ ચમચી થોડા
પાણીમાં મેળવી પાષ દેવું. (૫) “ઇપીકાક્યુઆન્ડા પાઉડર” ગ્રેન ૧૫ થોડા પાણીમાં
પાવું. ઉલટીની દરેક દવા ઉપર ગરમ પાણી અથવા મીઠાનું પાણી પુષ્કળ પાવાથી ઉલટીને
વધારે ઉત્તેજન મળે છે. જો ઉલટીથી બધું ઝેર બહાર નીકળી પડે તો દરદી તદન સારો થઇ
જાય છે અને ખીળ કશા ઉપચારની જરૂર પડતી નથી. પણ જો ઉલટી આખ્યાં છતાં ઉપર
લખ્યાં ઝેરનાં ચિન્હો કાયમ રહે તો સમજવું કે ઝેરનો શરીરમાં પ્રવેશ થયો છે. આવી
સ્થિતિમાં દરદીને જગૃત રાખવાના ઉપાયો કરવા, જગૃત રાખવા માટે (૬) ઠંડા પાણીની
છાલકો ખુબ મારવી, માથાપર ઠંડુ પાણી રેડવું, યુમો પાડી જગૃત કરવો, ધખડાવો,
હલાવવો, ચોંટીઆ લેવા, વગેરે કોઇ પણ રીતે જગૃતો રાખવો અને ઉધમાં કે ક્ષેત્રમાં પડવા
દેવો નહિ, તેને પથારીમાં સુત્રાંજ ન દેવો તથા સખત કોર્સી પા પા કલાકે પાયા કરવી. જો
દરદી લેવાઇ જાય અને નાડી ખેસી જાય તો (૮) લાઇકરએમોનીયા ટીપાં ૧૦, અથવા
(૯) સાલ્વોલેટાઇલ ટીપાં ૩૦ થી ૪૦ થોડા પાણીમાં મેળવી આપવાં, અથવા (૧૦)
આન્ડી પાણીમાં મેળવી આપવો અને પગપર ગરમ બાટલીનો શેક કરવો. લાડેનમ તથા
મોર્ફિયા એ અશીશુની જ બનાવટો છે અને દવાં તરીકે વાપરતાં વધારે વજનમાં લેવાય તો
ઝેરની અસર કરે છે. (૧૧) ફટકડી તથા કપાશીયાનું ચૂર્ણ પાવું. (૧૨) હોંગ અને પાણી
અથવા અરીઠાનું પાણી પાવું.

ઝેરકોચ્યલું—(નક્સૉમિકા)—આપણા બળરમાં ઝેરકોચલાનાં ફળ મળે છે અને દેશી
વેધો તેની શાકી કરી વાપરે છે, અંગ્રેજમાં તેની મુખ્ય બે બનાવટો છે. સ્ટ્રીક્નીયા તથા
નક્સૉમિકા. પહેલી દવા ઘણી વધારે ઝેરી છે. ઝેરકોચલાનાં ઝેરી ચિન્હો—આ ઝેરનાં
સર્વ ચિન્હો લગભગ ધનુવાને મળતાં છે, ખાધા પછી થોડી મિનિટમાં જ અથવા એકાદ કલાક
માં ઝેરની અસર જણાય છે, નસોની ખેંચતાણ થાય છે. ઉપાય—(૧) ઉલટીના સર્વ ઉપાયો
કરવા, જુલાય આપવો. (૨) રનાયુસેયિલ્યકૃત દવાઓ આપવી. જેવી કે અશીશુ, ક્યુર,

કોરોડાઈ અને કોરોડાઈ કાપડો (૩) એક રૂપાણ પર ૭૦ દ્રામ કોરોડાઈ છાંદેને દરદીના નાકથી બે ઈંચને છેડે ધરવો અને ખેંચતાજી આવે ત્યાં સુધી વારંવાર એ પ્રમાણે કરવું. (૪) ખારીઃ ખારીઃ કોપલો (ચારકોણ) પાણીમાં વારંવાર આપવો અથવા તેની પીચકારી મારવી. (૫) પ્રુષ્કા ધી પાંચને ઉલટી કરાવવી.

ધંતુરો—(રેમેનિયમ) ધંતુરાના રોપાનાં સર્વાંગ ઝેરી છે, તેમાં ખુબી બી વધારે ઝેરી છે. યોગ્ય ધંતુરાથી ઝેર ચકતું નથી, ખુબી ધંતુરો ખાવામાં આવે તો તેની ઝેરી અસર થાય છે. ચિન્હો—ધંતુરો ખાધા પછી આંધરે અરધા કલાકમાંજ તેના ચિન્હો ચર થાય છે. પ્રથમ માથામાં ચકરી અને ગળામાં રોપ, તૃષા, આંખોની છાંદોઓ પડેાળી, અને દૃષ્ટિને કાંધક અંશે નાચ થાય છે. તેની આંખો તથા ચંદ્રેશ લાલ થાય છે; બગડે છે; કપડાંમાંથી કાંધ વીજોતો હોય અથવા હવામાંથી કાંઈ પદાર્થ પકડતો હોય તેવા હાથના ચાળા કરે છે. છેવટે બેશુદ્ધિ આવે છે, નાકી જલદ થાય છે અને ઝેર બહુ ચકતું હોય તો અંતે સરીર કંડુ પડી મૃત્યુ થાય છે. હાથના ચાળા તથા આંખની છાંદોને વિસ્તાર એ તેના ખાસ ચિન્હો છે. ઉપાય—(૧) ઉલટીની દવાઓ આપી ઉલટી કરાવવી તથા ઝાડો કરાવવો. (૨) અર્ધા અર્ધા કલાકે જલદ દોષી પાવી અને દરદીને ઉપમાં પડવા દેવો નહિ. ખીમ ઉપાયો—(૩) સમુદ્રકાંચ ગોમુતમાં પાવું. (૪) તેલ મેગરીને ગરમ પાણી પાવું. (૫) સંધિશોભાત દહીં તથા યોગ્ય નાંખીને ખવરાવવો.

વછનાગ—(એકનાષ્ટ) —પણુજ ઉચ્ચ વિષ છે ચિન્હો—મોં, જીમ તથા હોઠમાં તખતમાટ, ઝંજીરજીર અને આગ; મોંમાંથી પાણી છુટે તથા ઉલટી થાય છે; સરીરમાં કંપ, આંખે અંધારાં, કાનમાં ઘોંઘાટ અને સરીર ચત્ત અને છે, દરદી બેશુદ્ધિ બને છે; શાંતિ ધીમે પડે છે, નાકી નખળી અને નાની થાય છે, શાસમાંની હવા કંડી અને હાથ પગ કંડા પડે છે અને છેવટે આંચડી સાથે મૃત્યુ નીપજે છે. ઉપાય—(૧) ઉલટીના ઉપાયો કરવાં. (૨) પછી અર્ધા અર્ધા કલાકે જલદ દોષી પાવા કરવી. (૩) પીચકારી સાથુ તથા પાણીની મારી પેટ સાફ કરવું.

લાંગ-ગાંઝે—(ઉચ્ચ) —ચિન્હો—આંખ અને ચંદ્રેશ રક્ત બને છે અને દરદી તોફાન કરે છે. હસે છે, ગાથો દે છે તથા ખારવાં દોડે છે. ઘેલછાના જેવાં ચિન્હો થાય છે. ઉપાય—(૧) ઉલટી કરાવવી. (૨) ઝાડાની દવા આપવી. (૩) માથા ઉપર કંડા પાણીની ધાર કરવી. (૪) આમેનિયા સુધાડવો. (૫) દરદીને ઉપવા દેવો. (૬) દહીં અથવા પાણી અથવા છાસ અને ચોખા ખવરાવવા.

કરેજુ-કરેજુર—આ કુલકાદ ઝેરી છે. રોર ખાતાં નથી. મૂળ વિશેષ ઝેરી છે અને તે દવાના કામમાં આવે છે. ઝેરનાં ચિન્હો—ઉલટી, ચકર, યેન, બેશુદ્ધિ, ખેંચતાજી, નાકી નખળી, શીતાંગ, શાસનો અવરોધ, અને મરજી, ઉપાય—(૧) માખણ ઉપર પાણી પાવું. (૨) દૂધમાં અથવા દહીંમાં સાકર નાંખી પાવી.

બેહુડાં—બેહુડાના દહીંઆની અંદરનાં મીંજ ઝેરી છે. વિશેષ ખાવામાં આવે તો ઝેરનાં ચિન્હો જણાય છે, તેનાં ઝેરી ચિન્હો આંખોના ઝેરને કાંધક મળતાં છે. ઉપાય—ઉલટી તથા રેચ આપી ઝેરનો નિકાલ કરવો; ઉપર એટલે સરીરમાં મરમી લાવનારી દવાઓ આપવી.

હાલવી બદામ—બદામ ખાધાં છીએ તેમાં કેટલીક દહીં નીકળે છે, તે ઝેરી છે. ઉપાય—(૧) જરૂર તથા મોં ઉપર કંડુ પાણી છાંટવું. (૨) હીરાકાંઠી, ટિંકર એક રીસ અને પાણી યોગ્ય પ્રમાણમાં મેગરી પાચ.

તમાકુ—ધણા લોકો નથી જાણતા કે તમાકુ ઝેરી છે. માત્ર ખાવાથી જ નહિ પણ દાંતે ધસવાથી, ચલનમાં પીવાથી, અથવા શરીરે લગાડવાથી પ્રમાણ ઉપરાંત ઉપયોગ થઈ જાય તો ઝેરી ચિન્હો માલમ પડી આવે છે. જેને તમાકુ ખાવાની ટેવ ન હોય તેના આવામાં જરા જરા જેટલી તમાકુ આવે તો માથામાં ફેર તથા ચક્રો આવે છે તે ઝેરી અસરનું પરિણામ છે. ચિન્હો—નાડી જરા જલદ ચાલે, ફેર આવે, ઉલટી થાય; પછી નાડી મંદ પડે, શરીરમાં તોડ થાય. અશક્તિ માલમ પડે, શરીર ઢીલું પડે અને રક્તાશયની ક્રિયા અંધ પડતાં કોષ્ટવાર મૃત્યુ પણ થાય છે. બહુ તમાકુ વાપરનારા વ્યસની લોકોનાં તેની છૂંક ઝેરી અસરથી મરણ નોંધાયાં છે. ઉપાય—(૧) ઉલટી કરાવવી. (૨) ઝેરડીવાનો શુદ્ધાષ આપવો; (૩) માયાનો ઉકાળો અથવા ટેનિક એસીડ પાવાં.

સોપારી—મીઠો ચડે છે. (૧) ફૂંધી પીવું. (૨) સાકર પાણીમાં પીવી. (૩) ઠંડું પાણીપીવું.

નેપાળો—અતિ દાહ થાય, (૧) એલચી દહીંમાં વાટી સાકર નાંખી ખાવી. (૨) દહીં, ભાત, સાકર તથા ધી ખાવાં.

લીલામાં—લીલામાં ખાવાથી અથવા શરીરે અડવાથી શરીરે કુટ્ટી નીકળે છે, ને દાહ તથા ચાળ થાય છે. બહારના ઉપચારથી શાંતિ થાય છે. (૧) સરસવ, તાંદળાને અને માખણનો લેપ કરવો. (૨) માખણ, તલ તથા દુધનો લેપ કરવો. (૩) ટોપડે ખાવું તથા કોપરેલ ચોપડવું. (૪) આંખલીનાં પાન બાફી બંધાણુ કરવું. (૫) ટોપડે, તલ તથા ધી ખાવાં. (૬) દશાંગ લેપ ચોપડવો. (૭) તલ, સાકર, ટોપડે ખાવાં.

ચણેઠી—ઉપાય—(૧) તાંદળાનો રસ સાકર નાંખી પીવો. (૨) ધી પાવું.

આકડો—આકડાનું છીર ઝેરી છે. શરીરે ઉડે તો (૧) આંખલીનાં પાન વાટીને લેપ કરવો. (૨) અને છીર ખવાયા ઉપર ધી પીવું.

થોર—ખાવાના ઝેર માટે (૧) ધી પીવું. (૨) ઠંડા પાણીમાં સાકર પીવો. (૩) બહાર લાગે તો ધી લગાડવું.

મઘ—(૬) ધી તથા સાકર ચાટવાં. (૨) માથાપર ઠંડુ પાણી રેડવું. (૩)—ભુરાં કોળાના રસમાં દહીં પાવું. (૪) ધાણા તથા સાકર નાંખી પાવાં. (૫) કાકડી ખવરાવવી.

બેલાડોનાં—ચિન્હો—મેાં તથા ગળામાં શોષ, તૂપા, ગળાની બારોનો અવરોધ; અતિ તોફાન તથા હસવું, આંખની કીકીઓ મોટી થવી અને ચહેરા રાતો તથા સુજેવો, નાડી ધીમી પડે અને તંદ્રા આવે; નીચેનું અંગ ઝલાઈ જાય, આંચકી અને મૃત્યુ. મૃત્યુ પછી આખું શરીર સુજી જાય છે અને નાક, તથા મોમાંથી લોહીનો પ્રવાહ ચાલે છે. ઉપાય—(૧) કંઈકી કરાવવી. (૨) અશીણ બેલાડોનાનું વારણુ છે; કેમકે અશીણથી બેલાડોનાનું ઝેર મરે છે, માટે એક ઐસ પાણીમાં ૦૧ દ્રામ અશીણનો અર્ક આપવો અને ઝેરની અસર શાંત થતાં સુધી દશ દશ મીનીટે આપવું. (૩) અશીણ હાજર ન હોય તો કોંઈ વારંવાર પાવી.

હાઇડ્રોચાનિક એસિડ—ધણુંજ સખત ઝેર છે. તે દવા તરીકે વપરાય છે, પણ જે બુલથી વિશેષ પ્રમાણમાં લેવાય છે તો તેનું તત્કાળ ઝેર ચડે છે અને ઉપચાર કરવાનો પણ વખત મળતો નથી. ઉપાય—[૧] દરદીના નાક આગળ સુંધવાને કારબોનેટ ઓફ આમોનિયા ધરવું તથા એક ખાલા પાણીમાં થોડું મેળવીને પાવું; [૨] બરફાંપર બરફનું અથવા બરફ જેવું ઠંડું પાણી રેડવું, તેમજ મોં તથા છાતી ઉપર છાંટવું. આટલાથી ઝેરના શાંતિ ન થાય તો [૩] સલ્ફેટ ઓફ આયર્ન [હોરાકશી] ૧૦ ગ્રેન, એક ઐસ પાણી

અને ૧ ટાપ ટિંકર ઓફ રીડ, ત્રણ મેગની પાવર. (૪) અથવા ૬૫૦ મેગની
આથે બે આંત્રિ પાણીમાં ધીમગાથે કાર્બોનેટ ઓફ મોડા રેન ૨૦ મેગની આપવું.

ફોસ્ફોરસ—આ દેશમાં ફોસ્ફોરસથી ઝેર માવાના જનુઆરે જનતા નથી. તે જણ
દીવાસગી થેર થેર વખતે છે અને તેના રાજકામાં ફોસ્ફોરસ આવે છે માટે તે નાના જાન-
કોના દાઢમાં ન આવે તેવી પ્રમાણ રાખવી. (૧) ઉપાય—ફેસ્ટી કમ્પો. (૨) મેગિસ્ટ્રા
૧ બાગ અને ફોસ્ફોરસ ૫૦૦૦ ૮ બાગ તેમાંથી બેક વખતે દર દર મિનિટ આપવો.

એસિડ્સ—(Acids)—એસિડ એસીડ રોન્ડા વિનીમર (મરકો) સાઈટ્રિક એસીડ
મ્યુરિયટિક, ટાઈટ્રિક, નાઈટ્રિક, ક્લોરિસિક, સલ્ફ્યુરિક વગેરે એસિડ છે, અને તે બધું દાઢ
વિષ છે. ઉપાય—(૧) મેગિસ્ટ્રા પાણી સાથે આપવું; (૨) મરમ પાણીમાં આક મેગની
પાવર; (૩) સોડા પાણીમાં મેગની પાવર; (૪) કાર્બોસિક એસિડના કંતાર માટે સાધ દરેક
ઓફ સાધન આપવું. (૫) લીંબુનું ઝરગત આપવું.

આલ્કલીસ—(Alkalies)—આમોનિયા, પોટાશ, સોડા, સાલ્વેટોરેટાલ એ બધાં
આલ્કલીસ છે. વિશેષ પ્રમાણમાં અથવા તે તેના ઉપાયો કરવા. ઉપાય—(૧) અરુ પાણી
અને અરધો ચરકો. (૨) લેપોનેટ અથવા લીંબુનો રસ. (૩) તેલ.

એન્ટીમની—(Antimony)—કંતાર; (૧) કાપો અથવા કાપોનો અર્ધ પાવર. (૨)
મેગિસ્ટ્રા; (૩) રેનિક એસિડ અથવા માવાનું પાણી.

ઝિંક—(સલ્ફેટ ઓફ ઝિંક)—કંતાર—(૧) ૬૫. (૨) સોડા. (૩) મેગિસ્ટ્રા
આપવું—(સલ્ફેટ ઓફ આર્સેન)—કંતાર—સોડા પાણીમાં પાવર.

સિલ્વર—(નાઈટ્રીક સિલ્વર ઓક્સાઇડ)—કંતાર—વધારા મીઠું પાણીમાં મેગની પ્રક્રમ
પાવું તે ઉલટી કરાવવી.

સર્પનું ઝેર—ઉપાય—(૧) સરપ કરડે કે તરતજ ડંખનાં ઉપલા ભાગમાં તાણીને
દારી બાંધી લેવો; પછી (૨) ડંખને સુસી લેવો અથવા કાપી નખાવ એવો બાગ કોય તે
કાપી કાઢવો. (૩) જો તેમ ન બને તો ચપુ વતીજ ડંખને ખોતરી લેાઈ કાઢવું, અને તેના
પર ઘમ દેવો અથવા નાઈટ્રિક કે કાર્બોસિક એસીડ મુકવો. (૪) બંદુનો દારૂ મળે તો તે
મુકીને દીવાસગીથી બાળી દેવો. (૫) સખ્તમાં સખ્ત દવા જે દાઢર હોય તે પાછ દેવી, જેમકે
ખાંડી, વગેરે. (૬) સાલ્વેટોરેટાલ અરધો અરધો ઓંસ પા પા કલાકે આખ્યા કરવું. (૭)
એવીજ રીતે પાણીમાં મેગનીને રિપરિટ આપવો. (૮) હોઝરી તથા રક્તાચપર રાઇનું પ્લા-
સ્ટર મારવું અથવા ટરપેન્ટાઇનમાં બોળેલ કપડું મુકવું. (૯) દરદીને ચલાવવો અથવા ઉંઘમાં
ન પડે એવી કાંઈ પણ વસ્ત્રોજ રાખવી. (૧૦) છેવટ જખમ ઉપર પોક્સીસ મારવી. (૧૧)
ધોળા દરેણ, ધોળા અથોડી, આકોડા, ઇંદવારણી એમાંનું કાંઈ પણ મુગ મળે તો તેને પાણીમાં
વાટી પાવું; (૧૨) ટંકજી અથવા ફરકડીનું પાણી પાવું. (૧૩) ધી, મધ, માખણ, પીપર,
આદુ, મરી અને સીંધાણુ એકત્ર કરી ખરાવવાં. (૧૪) ફતરીનો રસ ડંખ ઉપર ખૂબ મસ-
બ્યા કરવો તે પાવો પશુખરો. રસ લીધાં પાનનો તેનાં લોરીયાં સાથેનો તાજો હોવો જોઈએ.

વીંછીનું ઝેર—ઉપાય—(૧) અધીજ તથા ઇંધીકાચુઆના પાકડર સમભાગ અથવા
બે ન મળે તો ઇંધીકાચુઆના પોટીસ કરી ડંખ ઉપર બાંધવી. (૨) ટાઈટ્રિક એસિડ
પાણીમાં મળે એટલો મેગનીને તેમાં બોળેલ પોતું ડંખ ઉપર મુકવું. (૩) વીનીમર એટલો
સરકાનું પોતું મુકવું. (૪) મીઠું અને પાણીનું પોતું મુકવું. (૫) પેટ સાથે લાવવા માટે જુલો

અની દવા લેવી. (૬) આકડાનું પાન તથા રાધ, વાટી ચોપડવાં. (૭) વછનાગ, નેપાળો, નવ-સાર હરતાલ, મોરચુથુ અને દહીં, એમાંની કોઈ પણ દવા ચોપડવી. (૮) ધંતુરાનાં પાનનો રસ ચોપડવો. અથવા અધેડાનાં મુળ વાટીને ચોપડવાં તથા એકદ અધેડાનું મુળ આવીને ખાવું. કાળા વીંછણ બહુ ઝેરી છે, તેના ડંખ ઉપર આકડાનાં પાન, વછનાગ તથા રાધનો લેપ કરવો.

ઉંદરનું ઝેર—(ઉંદરવા) ઝેરી ઉંદરના કરડવાથી શરીરમાં કુટ થાય છે અને વાત રક્તનાં જવાં આકાં તથા દાહ થાય છે. ઉપાય—(૧) ધુમસ, મજાડ, હળદર તથા સીંધવનો લેપ કરવો. (૨) પારો, ગંધક, કપુર તથા સરસવનો આકડાનાં દુધમાં લેપ કરવો. (૩) ત્રિક્ષ્ણ લીંબોળાથો સીંધાલુણ તેનું ચૂર્ણ સાકર તથા મધમાં ખાવું. (૪) ઉંદરકાનીનાં પાનનો રસ ૧-૨ તોલા પાનિ તથા શરીરે ચોળવો. (૫) મીઠીયાવળનું લાંબા વખત સુધી સેવન કરવું.

કુતરાનું ઝેર—(હડકવા) હડકવા કુતરાનું ઝેર ચરે છે તેને માટે કોઈ પણ સારો ધલાજ નથી. નિદાનો નીચેના ઉપાયો બતાવે છે તે અજમાવવા. (૧) ડંખને તરત જ બાળવો. (૨) ગોળ, તેલ તથા આકડાના દુધનો લેપ. (૩) અંકાલનો ઉકાળો ધી-નાખી પાવો. (૪) ઘોડાની લાદનાં ૨ લીંડા તથા મરીના ૩-૪ દાણા પાવા. (૫) ભોંપાથરીનો રસ કે ઉકાળો ધી નાંખી પાવો. (૬) કુકડવેલ સખ્ત ઝાડો તથા ઉલટી કરીને હડકવાલા કુતરાને મારી દાદે છે. (૭) ઝેરકાચલ હડકવાના જીર્ણ વિકારને કાઢી નાખે છે, માટે હડકવાના રોગથી બચી ગયેલા દરદીએ તેનું કેટલાક માસ સુધી સેવન કરવું, જેથી નિમુળ થશે. (૮) અદ્રીણ મોટા પ્રમાણમાં ખવરાવવું. વિશેષ માટે જુઓ. હડકવા (પૃષ્ઠ ૬૨૯).

મધમાંખી—ભમરી—(૧) કુચીની નળા ડંખ ઉપર દાખી દેવાથી ડંખ ઉપર તરી આવશે અને તેમાંથી ઝેરી રસ નીકળી જશે. (૨) સાલવોલેટાઇલ વીનીંગર તથા પાણી અથવા કાલનવોટર લગાવવું, (૩) વજર અથવા તમાકુ લીની કરીને ડંખ ઉપર ધસતી, (૪) મોની અંદર ડંખ થયો હોય તો મોમાં બરફ રાખવો અને બહાર જળો લગાડવી. (૫) રાકડાની માટી તથા ત્રિકાળોનો લેપ કરવો. ભમરી, ભમરા તથા સર્વે કીટ-એટલે કીડાના ડંખ ઉપર ઠંડા ઉપચારો અને ઠંડા પાણીનો ધાર ફાયદો કરે છે.

માકડ—માકડના કરડ ઉપર સરકો તથા પાણી ચોપડવાં, માકડ નહિ અથવા દેવાનો સારો ધલાજ એ છે કે, ખાટલા, ખુરશી વગેરેના સાંધામાં વખતો વખત ટરેન્ટાઇન તેલ નાખવું.

ચાંચડ—ચાંચડના ડંખ ખારા કાળા-રોતા રંગનો હોય છે અને આસપાસની ભોંવધારે શીકાસ પડતી થઈ રહે છે. કેટલાક તાવમાં ચામડી ઉપર આવી પુટ થઈ આવે છે તેમાંથી ચાંચડના ડંખને ઝોળાળી કાઢવાની જરૂર છે, નહિ તો લુલથાપ થાય છે. ઉપાય—સરકો અને પાણી ચોપડવાં.

મચ્છર—મચ્છર ચામડીમાં ડંખ મારે છે એટલુંજ નહિ પણ તે ડંખમાં દાહક રસીને મુકી બેસે છે. તેના ડંખમાં નહાતું કટણુ ઘોળું દીમળું ઉપડી રહે છે અને જો માણસે લોહી બગડેલ દશે તો ત્યાં સોજો, પાક અને વખતે પર થઈ જાય છે. ઉપાય—પાણી અથવા પાણી અને સરકો ચોપડવાં.

પરિશિષ્ટ.

સાધ્યાવર્ગી ઔષધો.

ફારદ્દય—જવખાર તથા સાજખાર.

ફારત્રય—જવખાર, સાજખાર તથા ટંકજખાર.

લવણત્રય—સીધવ, ખીડવણવ અને સંચંગ.

ત્રિકટુ—સુક, મરી, પીપર. પર્વાવ સખ્દો.

ત્ર્યુષ્ણ, કટુત્રિક, કટુચોષા.

ત્રિફલા—હરે, એક તથા આંગળાં. પર્વાવ

સખ્દો-ફલત્રય, ફલ.

ત્રિજાતક—તળ, તમાલપત્ર, એલચી. પર્વાવ

સખ્દ-ત્રિપુલક.

ત્રિમધુર—મી, સાકર તથા મધ. પર્વાવ સખ્દ

મધુલત્રય.

ત્રિસમ—હરે, સુક તથા એક. સમત્રય

એ તેના પર્વાવ સખ્દ છે.

ચતુરંગુ—સુક, મરી, પીપર તથા પીપરીમૂળ.

ચાતુર્જાત—તળ, તમાલપત્ર, એલચી, ના-

મકસર.

ચાતુર્લદ—સુક, અતિવિષ, નાગરમેઘ, ગંગા-

ચતુર્બાલ—એચા, અશોળામેઘ, કાળાછરી,

અન્યમેઘ.

પંચામૃત—ગંગા, મુલળી, સુક, જાખર

તથા સલાવરી.

પંચકોલ—પીપર, પીપરીમૂળ, ચરક, ચિ-

ત્રક, સુક.

પંચકોલ (બીજી)—હરે, અન્યમેઘ, મં-

ચક, હિમ, સુક.

પંચતપ્તક—ચક, પીપર, ઉમરો, પારસેખી-

પળો, પીપળો.

લવણપંચક—સીધવ, સંચંગ, ખીડવણવ,

સમુદ્રલુણ, કાચલત્રય.

લણપંચમૂળ—સાંચવણ, પીડવણ, એક તથા

કમ્બી, કોરીમંચી, જાખર-તે-

ના મૂળ.

મૃદુલપંચમૂળ—મીલી, અરણી, રેડુ, સી-

વણ, પાટણ-તેના મૂળ.

તૃણપંચમૂળ—દરન, કાસ, સોડી, મુંજ,

કમર-એ પંચના મૂળ.

પંચગવ્ય—ગાયના મૂત્ર, છાત્ર, દૂધ, દહીં, ઘી.

મુગધપંચક—કેસર, અગર, કપુર, કરંતુરી,

ચંદન.

અગ્નિપંચક—ખેર, દાંડ, કાકી, મુઝ,

અમ્લતેતસ.

ફલાગ્નિપંચક—ખીનેર, કામદી લીંણ, ના-

રંગી, અમલમેત, અંબલી.

પદ્મસ—મંદુર, ખારો, ખારો, કચેલ, તીખો,

પુરો.

પદ્મજી—પીપર, પીપરીમૂળ, ચરક, ચિત્રક,

સુક, મરી.

અષ્ટવર્ગ—એક, મદમેઘ, કાકીલી, ફોરકાકીલી, જીર, કામક, નહિલ તથા રુદિ. આ બધી વસ્તુઓ મળી નથી તેને બદલે અનુક્રમે આ પ્રમાણે વાપરવી, એ એકાદને બદલે સલાવરી, એ કાકીલીને બદલે આમંચ, જીર કામકને બદલે વિહારીકંદ અથવા-પાંસાપુર, તથા નહિ-રુદિને બદલે વારાલીકંદ અથવા મદામલા.

૭૪ ચાલક—આ પાંચને ફીરી રજ કટ છે. પાંચપાંચવાને બદલે સરસીર કે અનુક્રમે ઘાસ વપરાય એજ પાંચ રસોમાં પાંચને પંચવણુવ કટ છે.

गर्भाधानेनो द्विस अने प्रसवनेो द्विस दर्शवनाइं पत्रकः.

[illegible]

આ પૃથક જોવાનો સમજીતી-મહીનાના સામા મહેલા આંકડામાંના અનુક્રમે બળે આંકડા ગર્ભાધાન અને પ્રસવના દિવસો દર્શાવે છે. કામલા તરીકે પહેલાં જે યાદગીમાં બનેવારી તા. ૧ થી અક્ટોબરની તા. ૮ થી ખૂબી છે. તેમાં બનેવારી તા. ૧ થી ગર્ભાધાન થયાની અને આક્ટોબર તા. ૮ થી પ્રસવની તારીખ સમજાવેલી.

અનુક્રમણિકા.

| વિવર. | પા. | વિવર. | પા. |
|-------------------------|----------|----------------------|----------|
| અમરકાંતકાંડો ... | ૨૪૪ | અનુપાનો શેષભાગ ... | ૨૨૪ |
| અમરો ... | ૨૪૪ | અનુપાનો સ્થાપત્ય ... | ૨૨૭ |
| અમરપીઠો ... | ૨૪૪ | અનુપાનો ... | ૪૨૦ |
| અમરકાંતકાંડો ... | ૩૧૭ | અનુપાનો મુખ્ય ... | ૪૨૦ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૨૩૫ | અનુપાનો ... | ૫૪૧ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૮૩ | અનુપાનો ... | ૨૦૪ ૫૪૫ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૭૫ | અનુપાનો ... | ૧૫૪ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૫૬ | અનુપાનો ... | ૫૧૮ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૨૪૪ | અનુપાનો ... | ૭૩૫ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૧૭ | અનુપાનો ... | ૭૩ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૪૦૬ | અનુપાનો ... | ૪૦૬ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૨૪૫ | અનુપાનો ... | ૨૪૫ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૫૩૪ | અનુપાનો ... | ૭૩૪ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૨૪૫ | અનુપાનો ... | ૩૪૦ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૮૩ | અનુપાનો ... | ૩૮૫ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૮૩ | અનુપાનો ... | ૩૮૫ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૧૭૨ ૬૦૩ | અનુપાનો ... | ૩૩૩ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૧૩૧, ૨૪૬ | અનુપાનો ... | ૩૧૧ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૪૧૬ | અનુપાનો ... | ૨૩૦ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૪૧૬ | અનુપાનો ... | ૫૦૩ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૧૪૦ | અનુપાનો ... | ૨૪૭ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૭૨૨ | અનુપાનો ... | ૩૬૦ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૨૪૬ | અનુપાનો ... | ૧૪૦ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૮૩ | અનુપાનો ... | ૩૫૩ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૭૫ | અનુપાનો ... | ૬૨૨ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૬૧૪ | અનુપાનો ... | ૭૪૫ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૧૪૮ | અનુપાનો ... | ૩૫૩ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૭૪ | અનુપાનો ... | ૨૫૭ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૩૩ | અનુપાનો ... | ૩૬૭ |
| અમરકાંતકાંડો અનુપાન ... | ૬૧૬ | અનુપાનો ... | ૩૬૮ |
| અનુપાનો ... | ૨૨૮ | અનુપાનો ... | ૩૬૭ |
| અનુપાનો ... | ૨૨૦ | અનુપાનો ... | ૪૦૭, ૫૫૨ |
| | | અનુપાનો ... | ૩૭૫ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|---------------------------------|---------|
| આશાનિમાર | ...૬૧૫ |
| આમોનિયા | ...૪૫૦ |
| આવર્તનો ઉતાર | ...૭૪૩ |
| આયુષ્ય-શ્રુત્યુ | ... ૧૧ |
| આયોદ્યમઃ આદિ ચોદાશ્યમ | ...૪૫૭ |
| આયોદ્યમઃ આદિ સોડીયમ | ...૪૬૧ |
| આયોદ્યમન | ...૪૫૧ |
| આયોદ્યોદ્યોર્ધ | ...૪૫૧ |
| .. ની સોમયી | ...૪૭૫ |
| આનંદ એટલે દસ્તાનમાં દરદી | ...૭૨૦ |
| આર્તવશમ | ...૬૮૮ |
| આદ્યકરવસ | ...૩૭૩ |
| આદ્યકાવશેડ | ...૩૭૪ |
| આર્થ આપણો | ...૨૪૪ |
| આસનિક | ...૪૫૧ |
| આરવધ પંચક | ...૫૦૨ |
| આરવધપદિ કવાય | ...૩૭૫ |
| આદ્યકોઓ ઉતાર | ...૭૪૩ |
| આદ્યપુમીન | ...૧૮૭ |
| આલોચનપિત | ... ૭૫ |
| આયુ | ...૧૪૪ |
| આવગ | ...૨૫૪ |
| આચોતન | ...૨૧૬ |
| આસવ | ૨૧૪,૩૬૫ |
| આસોપાલવ | ...૨૫૬ |
| આસોદરો | ...૨૫૫ |
| આસંધુ | ...૨૫૬ |
| આસંધપાક | ...૪૦૧ |
| આસેય વાયુ | ...૫૪૧ |
| આંખ | ૨૭,૬૮ |
| આંખ ઉઠી | ...૬૫૦ |
| આંખનાં દરદી | ...૬૪૯ |
| આંખનું કણું | ...૬૫૩ |
| આંખનું નાસુર | ...૫૫૩ |
| આખમાં અંજલ વસત્ત | ...૬૮૫ |
| આંગળોનો કંપવા | ...૬૬૭ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|---------------------------------|---------|
| અંધારી | ...૫૧૧ |
| .. પાત્રોત્તરી | ...૭૧૫ |
| અંધારી | ૧૪૪,૧૫૧ |
| અંધારીનો શેષ | ...૪૧૧ |
| અંધારી | ... ૩૩ |
| અંધારી | ૧૪૪,૨૫૨ |
| અંધારી | ૧૪૩,૨૫૨ |
| અંધારીના પ્રસંગ | ...૪૧૭ |
| અંધારીનાં મુશ્કેલી | ...૪૫૪ |
| અંધારીનાં | ...૨૫૪ |
| અંધારી | ...૨૫૪ |
| અંધારી | ...૨૧૬ |
| અંધારી | ...૮૦ |
| ધ. | |
| અંધારીનાં | ...૩૬૭ |
| .. નું અનુપાન | ...૨૩૫ |
| અંધારીનાં ઉત્પાદકો | ...૪૨૧ |
| અંધારીનાં કસ્ટીકો | ...૪૧૧ |
| અંધારી | ...૪૫૧ |
| અંધારી વિગતવાર | ... ૪૨ |
| અંધારીનાં આન્દો | ...૪૩૧ |
| અંધારીનાં | ...૪૩૫ |
| અંધારીનાં | ... ૭૧ |
| અંધારીનાં | ...૨૫૬ |
| અંધારીનાં | ...૨૫૬ |
| અંધારીનાં | ...૩૭૫ |
| અંધારીનાં | ...૪૧૧ |
| અંધારીનાં | ...૨૫૭ |
| ઉ. | |
| ઉત્કાળા | ...૩૭૫ |
| ઉત્કાળાનાં | ...૫૦૩ |
| ઉત્કાળાનાં | ...૭૩૩ |
| ઉત્કાળાનાં | ...૨૫૭ |
| ઉત્કાળા | ... ૩૧ |
| ઉત્કાળાનાં | ...૫૬૩ |
| ઉત્કાળાનાં વાયુનું કાર્ય | ... ૭૬ |

વિષય.

પૃષ્ઠ.

| | | |
|---------------------------|----------|-----|
| અમૃતાદિવટી ... | ... | ૩૯૦ |
| અમૃતામોદક ... | ... | ૩૯૦ |
| અમૃતાષ્ટક ... | ... | ૩૭૫ |
| અમૃતારવરસ ... | ... | ૩૭૩ |
| અપનો-ગે ... | ... | ૯૪ |
| અર્ધ ... | ... | ૨૧૫ |
| અર્ધ અલિદેનાદિ શુદ્ધિ ... | ... | ૩૯૦ |
| અર્ધ તૈલ ... | ... | ૪૦૮ |
| અર્ધ મુકવી ... | ... | ૪૨૧ |
| અર્ધાદિ કવાથ (૧), (૨) ... | ... | ૩૭૫ |
| અર્ધાદિ કવાથ ... | ... | ૫૬૫ |
| અર્ગટ ... | ... | ૪૩૪ |
| અગ્નિન વૃક્ષ ... | ... | ૨૪૮ |
| અરુણી ... | ... | ૨૪૮ |
| અરુણીનું ચાટણ ... | ... | ૪૦૧ |
| અરુણો ... | ... | ૨૪૯ |
| અરુણી ... | ... | ૨૪૯ |
| અર્જુન-ટી નાઇટ્રેસ ... | ... | ૪૫૬ |
| અર્દિત-અડદીઓ વા ... | ૫૪૨ ૫૭૪ | |
| અર્ધાંગ વા ... | ... | ૫૭૨ |
| અરલુ પુટપાક ... | ... | ૩૭૪ |
| અર્શ ... | ... | ૬૩૦ |
| અર્શરોગની ગોળી ... | ... | ૩૯૦ |
| અરિષ્ટ ... | ૨૧૪, ૩૯૫ | |
| અરીઠા ... | ... | ૨૫૦ |
| અરુચી ... | ... | ૬૨૦ |
| અરોચક ... | ... | ૬૨૦ |
| અલસ ... | ... | ૬૬૭ |
| અવલગુન્જાદિ કવાથ ... | ... | ૩૭૫ |
| અવલગુન્જાદિ તૈલ ... | ... | ૬૬૩ |
| અવલંબન કદ્ધ ... | ... | ૭૫ |
| અવલેહ ... | ૨૧૪, ૩૯૮ | |
| અસેળીઓ ... | ... | ૨૫૦ |
| અશોકારિષ્ટ ... | ... | ૩૯૫ |
| અષ્ટવર્ગી ... | ... | ૭૪૫ |
| અશ્વગંધાદિ ચૂર્ણ ... | ... | ૩૮૩ |
| અશ્વગંધારિષ્ટ ... | ... | ૩૯૫ |

વિષય.

પૃષ્ઠ.

| | | |
|-------------------------------|----------|-----|
| અશ્વગોળી ... | ... | ૨૬૭ |
| ,, નું અનુપાન ... | ... | ૨૩૬ |
| અશ્વત્થાદિ કવાથ ... | ... | ૩૭૫ |
| અસ્થિ... ... | ૧૭, ૭૨ | |
| અસ્થિદોષ-ગ્રાણકોનો ... | ... | ૭૩૭ |
| અસ્થિ સંધાનક લેપ ... | ... | ૪૧૧ |
| અસ્વાભાવિક પ્રસવ ... | ૬૯૪, ૬૯૭ | |
| અલિદેનાદિ શુદ્ધિ ... | ... | ૩૯૦ |
| અલિદેનાસવ ... | ... | ૩૯૬ |
| અળવી ... | ... | ૧૩૩ |
| અળશી ... | ... | ૨૫૦ |
| અળશીની પોટીશ ... | ... | ૪૭૬ |
| અળાધ ... | ... | ૬૬૨ |
| આ. | | |
| આકડો ... | ... | ૨૫૧ |
| આકડાનું ઝેર ... | ... | ૭૪૨ |
| આકલાદિ શુદ્ધિ ... | ... | ૩૯૦ |
| આકારકરમાદિ ચૂર્ણ ... | ... | ૩૮૩ |
| આકાશવક્ષી ... | ... | ૨૪૭ |
| આકૃતિ ... | ... | ૪૧૭ |
| આકોલ ... | ... | ૨૫૨ |
| આગર ... | ... | ૬૬૧ |
| આગંતુક જ્વર... ... | ... | ૫૦૬ |
| આત્મગુમાદિ ચૂર્ણ ... | ૩૯૩, ૪૧૭ | |
| આદુ ... | ... | ૨૫૨ |
| આદુનો મુરખો ... | ... | ૪૦૪ |
| આદુનું ચાટણ ... | ... | ૩૯૯ |
| આદુનું શરબત ... | ... | ૪૦૬ |
| આદિમાન ... | ... | ૬૧૦ |
| આધાશીશી ... | ... | ૫૭૯ |
| આનંદભૈરવ રસ (૧), (૨), (૩) ... | ... | ૩૬૭ |
| ,, નું અનુપાન ... | ... | ૨૩૫ |
| આશરો ... | ... | ૬૧૦ |
| આમણ ... | ... | ૬૭૫ |
| આમલકી રસાયન ... | ... | ૫૧૭ |
| આમવાત ... | ... | ૫૪૯ |

[illegible]

વિધય.

પૃષ્ઠ.

| | | |
|----------------------------|----------|-----|
| અમૃતાદિવટી ... | ... | ૩૯૦ |
| અમૃતાગોદક ... | ... | ૩૯૦ |
| અમૃતાષ્ટક ... | ... | ૩૭૫ |
| અમૃતાસ્વરસ ... | ... | ૩૭૩ |
| અમૃતો-ગે ... | ... | ૧૪ |
| અર્ધ ... | ... | ૨૧૫ |
| અર્ધ અલિદેનાદિ ગુટિકા ... | ... | ૩૯૦ |
| અર્ધ તૈલ ... | ... | ૪૦૮ |
| અર્ધ મુઢવી ... | ... | ૪૨૧ |
| અર્ધાદિ ક્વાથ (૧), (૨) ... | ... | ૩૭૫ |
| અર્ધાદિ ક્વાથ ... | ... | ૫૬૫ |
| અર્ગટ ... | ... | ૪૩૪ |
| અર્ગુનિ વૃક્ષ ... | ... | ૨૪૮ |
| અરુણી ... | ... | ૨૪૮ |
| અરુણીનું ચાટણુ ... | ... | ૪૦૧ |
| અરુણો ... | ... | ૨૪૯ |
| અરુણી ... | ... | ૨૪૯ |
| અર્જુન-ટી નાષ્ટ્રસ ... | ... | ૪૫૬ |
| અર્દિત-અડદીઆ વા ... | ૫૪૨ ૫૭૪ | |
| અર્ધાંગ વા ... | ... | ૫૭૨ |
| અરલુ પુટપાક ... | ... | ૩૭૪ |
| અર્શ ... | ... | ૬૩૦ |
| અર્શરોગની ગોળી ... | ... | ૩૯૦ |
| અરિષ્ઠ ... | ૨૧૪, ૩૯૫ | |
| અરીઠા ... | ... | ૨૫૦ |
| અરુચી ... | ... | ૬૨૦ |
| અરોચક ... | ... | ૬૨૦ |
| અલસ ... | ... | ૬૬૭ |
| અવલગુન્નાદિ ક્વાથ ... | ... | ૩૭૫ |
| અવલગુન્નાદિ તૈલ ... | ... | ૬૬૩ |
| અવલંબન ક્ષ્ ... | ... | ૭૫ |
| અવલેહ ... | ૨૧૪, ૩૯૮ | |
| અસેળાઓ ... | ... | ૨૫૦ |
| અશોઠારિષ્ઠ ... | ... | ૩૯૫ |
| અષ્ટવર્ગ ... | ... | ૭૪૫ |
| અશ્વગંધાદિ ચૂર્ણ ... | ... | ૩૮૩ |
| અશ્વગંધારિષ્ઠ ... | ... | ૩૯૫ |

વિધય.

પૃષ્ઠ.

| | | |
|----------------------|----------|--------|
| અશ્વગોળી ... | ... | ૩૬૭ |
| ,, નું અનુપાન ... | ... | ૨૩૬ |
| અશ્વત્થાદિ ક્વાથ ... | ... | ૩૭૫ |
| અસ્થિ... ... | ... | ૧૭, ૭૨ |
| અસ્થિદોષ-આગકોનો ... | ... | ૭૩૭ |
| અસ્થિ મંધાનક લેપ ... | ... | ૪૧૧ |
| અસ્વાભાવિક પ્રસવ ... | ૬૯૪, ૬૯૭ | |
| અલિદેનાદિ ગુટિકા ... | ... | ૩૯૦ |
| અલિદેનાસવ ... | ... | ૩૯૬ |
| અગવી ... | ... | ૧૩૩ |
| અગશી ... | ... | ૨૫૦ |
| અગશીની પોટીચ ... | ... | ૪૭૬ |
| અગાધ ... | ... | ૬૬૨ |

આ.

| | | |
|-------------------------------|----------|-----|
| આકડો ... | ... | ૨૫૧ |
| આકડાનું ઝેર ... | ... | ૭૪૨ |
| આકઠાદિ ગુટિ ... | ... | ૩૯૦ |
| આકારકરમાદિ ચૂર્ણ ... | ... | ૩૮૩ |
| આકાશવક્ષી ... | ... | ૨૪૭ |
| આકુતિ ... | ... | ૪૧૭ |
| આકોલ ... | ... | ૨૫૨ |
| આગર ... | ... | ૬૬૧ |
| આગંતુક જ્વર... ... | ... | ૫૦૬ |
| આત્મગુમાદિ ચૂર્ણ ... | ૩૯૩, ૪૧૭ | |
| આદુ ... | ... | ૨૫૨ |
| આદુનો મુરખ્ખો ... | ... | ૪૦૪ |
| આદુનું ચાટણુ ... | ... | ૩૯૯ |
| આદુનું શરબત ... | ... | ૪૦૬ |
| આદિમાન ... | ... | ૬૧૦ |
| આધાશીશી ... | ... | ૫૭૯ |
| આનંદભૈરવ રસ (૧), (૨), (૩) ... | ... | ૩૬૭ |
| ,, નું અનુપાન ... | ... | ૨૩૫ |
| આશરો ... | ... | ૬૧૦ |
| આમણુ ... | ... | ૬૭૫ |
| આમલકી રસાયન ... | ... | ૫૧૭ |
| આમવાત ... | ... | ૫૪૯ |

[illegible]

[illegible]

| વિષય. | પૃષ્ઠ. | વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|------------------------|--------------|------------------------|--------------|
| કક્ક | ... ૨૧૮ | કામેતોજક દવાઓ | ... ૪૬૦ |
| કલપ | ... ૩૩૪ | કાવનો | ... ૪૩૮ |
| ની બરખ | ... ૩૬૩ | કાવન | ... ૨૬૮ |
| કલ્પો | ... ૨૬૫ | કાર્કામ | ... ૪૩૮ |
| કલેભાં ભોલોનો જમાવ... | ... ૬૨૪ | કાર્કોનેટ આદિ પોટાસ... | ... ૪૫૬ |
| કલેભાનો વરખ | ... ૬૨૪ | કાર્કોસિક ઍસીડ | ... ૪૫૨ |
| કલેભું | ... ૩૫ | " " બને સાયુ | ... ૪૭૫ |
| કલેભાજી | ... ૨૬૫ | " આઇલ | ... ૪૫૩ |
| કલોરસ | ... ૪૫૪ | " લોચન | ... ૪૫૩; ૪૭૫ |
| કલોરસ કાષ્ઠાસ | ... ૪૫૪ | કાર્કોનેટ આદિ સોડીયમ | ... ૪૬૧ |
| કલોરિડ આદિ સોડીયમ... | ... ૪૬૧ | કારેલાં | ... ૧૩૪ |
| કલોરિટ આદિ પોટાસ્યમ... | ... ૪૫૭ | કાલિંગમ | ... ૧૩૪ |
| કલોરિડાઇન | ... ૪૩૮ | કાંસ | ... ૫૮૫ |
| કલોરિફોર્મ | ... ૪૫૪ | કાંસકંડનાવલેદ | ... ૩૬૯ |
| કવાય | ... ૨૧૩, ૩૭૫ | કાંસીસાદી તેલ | ... ૪૦૮ |
| કવીનાઇન | ... ૪૩૭ | કાગળ | ... ૩૫ |
| કલોસિયા | ... ૪૪૧ | કાળા ડાપ | ... ૬૬૫ |
| કસરત | ... ૮૪ | કાળાઓ સરસ | ... ૩૨૪ |
| કસ્ટરી | ... ૩૩૪ | કાળાજીરી | ... ૨૬૮ |
| કનુર્માદિ ગુટિકા | ... ૩૬૧ | કાળાપાટ | ... ૨૬૮ |
| કસુવાવડ | ... ૭૧૧ | કાંકય | ... ૨૬૬ |
| કગથી | ... ૨૬૬ | કાંચનાર | ... ૨૬૭ |
| કળાયુનો | ... ૩૩૫ | કાંચનાર ગુગળ | ... ૩૬૩ |
| કાકાસાંગી | ... ૨૬૬ | કાંજ | ... ૨૧૮ |
| કાકડી | ... ૧૩૪, ૨૬૭ | કાંટાશેળાઓ | ... ૨૬૭ |
| કાચું ઝેર | ... ૭૩૯ | કાંદા | ... ૧૩૫, ૨૮૬ |
| કાચુપુટી આઇલ | ... ૪૩૯ | કાપસેફેનિક ઍસીડ | ... ૪૩૮ |
| કાડીખાર | ... ૩૩૫ | ક્રિયોસોલ | ... ૪૫૩ |
| કાપો | ... ૨૬૭ | ક્રિશ્નાર ગુગળ | ... ૩૬૩ |
| કાન | ... ૨૭, ૬૯ | ક્રીડામારી | ... ૨૬૯ |
| કાનના દરદા | ... ૬૫૫ | કોટા | ... ૪૫૩ |
| કાનનો પાક | ... ૬૫૬ | કુકલેલ | ... ૨૬૯ |
| કાનનો મેલ | ... ૬૫૬ | કુટમસ્કિ | ... ૩૬૫ |
| કાનનો સોળો | ... ૬૫૫ | કુટમવલેદ | ... ૩૬૯ |
| કાનના મએલ વસ્તુ | ... ૬૮૫ | કુટમજક કવાય | ... ૩૭૬ |
| કામરદક પાક | ... ૪૦૨ | કુવરનું ઝેર | ... ૭૪૪ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--------------------------|----------|
| કુદરતથી થતી હવાની શુદ્ધિ | ...૧૧૦ |
| કુખો | ...૨૬૯ |
| કુમારિકાસવ | ...૩૯૭ |
| કુમારિસ્વરસ | ...૩૭૩ |
| કુલીંજન | ...૨૭૦ |
| કુવાનુ પાણી | ...૧૧૫ |
| કુવાડીયો | ...૨૭૦ |
| કુષ્ઠહરલેપ (૧), (૨) | ...૪૧૧ |
| કુસ્માંડખંડ પાક | ...૪૦૨ |
| ,, સ્વરસ | ...૩૭૩ |
| કુસ્માંડાવલેહ | ...૩૯૯ |
| કુંકુમવટી | ...૩૯૧ |
| કુંવાર | ...૨૭૦ |
| કૃત્યા | ...૧૯ |
| કૃપીસલ્કાસ | ...૪૬૦ |
| કૃમિ | ૧૭૨, ૬૨૮ |
| કૃમિરોગ-બાળકોમાં | ...૭૩૪ |
| કૃમિકુઠાર રસ | ...૩૬૮ |
| કૃમિદન શુદ્ધિકા | ...૩૯૧ |
| કૃમિદન દવાઓ | ...૩૫૮ |
| કૃમિદન લેપ | ...૪૧૧ |
| કૃંબાદ રસ | ...૩૬૮ |
| કૃષ્ણાદિ ચુર્ણ | ...૩૮૪ |
| કૃષ્ણાંજન | ...૪૧૪ |
| કુટેચુ | ...૪૩૯ |
| કેડ ઝલાતી | ...૫૪૪ |
| કેનેપીસ ઇન્ડીકા | ...૪૩૯ |
| કેન્થારીડીસ | ...૪૬૨ |
| કેપ્સીકમ | ...૪૩૯ |
| કેમ્ફર | ...૪૩૯ |
| કેરડો | ...૨૭૧ |
| કેરી | ...૧૪૨ |
| કેરીનો મુરખ્ખો | ...૪૦૪ |
| કેલસ્યમ ક્ષેત્રારાહ | ...૪૫૩ |
| કેલંબા | ...૪૪૦ |
| કેચર | ...૨૭૧ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|-------------------|----------|
| કેશરાદિ | ...૩૧૮ |
| કેસ્કેરાસેગ્રેહા | ...૪૪૦ |
| કેસ્કર ઓષ્ધ | ...૪૪૦ |
| કેસ્થા | ...૪૪૧ |
| કેળાં | ...૧૪૩ |
| કેકમ | ...૨૭૧ |
| કેકેન | ...૪૪૧ |
| કેાગળા | ૧૨૧, ૨૧૭ |
| કેાગળાચું | ...૫૩૭ |
| કેાડ | ...૨૭૨ |
| કેાડલીવર ઓષ્ધ | ...૪૬૨ |
| કેાડી | ...૪૬૫ |
| કેાઠ | ...૩૬૪ |
| કેાથળાનું ખરજી | ...૪૬૭ |
| કેાન્ડીસ ક્ષુદ્રક | ...૪૮૦ |
| કેાપેબા | ...૪૪૧ |
| કેાંરી | ...૧૫૧ |
| કેાખી | ...૧૩૩ |
| કેાલચીકમ | ...૪૪૨ |
| કેાલસાની ભુજી | ...૪૮૦ |
| કેાલેરા | ...૫૩૭ |
| કેાલોસિંચ | ...૪૪૨ |
| કેાસ્ટીક પોટાશ | ...૪૫૬ |
| કેાસ્ટીક સોડા | ...૪૬૧ |
| કેાળું | ૧૩૩, ૨૭૨ |
| કેાળાનો મુરખ્ખો | ...૪૦૫ |
| કેાટન ઓષ્ધ | ...૪૪૧ |
| કેાષ્ઠુશીર્ષ | ...૫૪૪ |
| કેાચાં | ...૨૭૨ |
| કેાચાંના પ્રયોગ | ...૪૧૮ |
| કેાચાં પાક | ...૪૦૨ |
| કંકોળ | ...૨૭૩ |
| કંટકારી અવલેહ | ...૩૯૯ |
| કંટકારી દવાય | ...૩૭૬ |
| કંટકારી પુટપાક | ...૪૭૪ |
| કંટકારી સ્વરસ | ...૩૭૩ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. | વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|-------------------------------|---------|--|--------|
| કંટાપોદિ પાચન ... | ૩૭૬ | ખંધ ... | ૬૭૯ |
| કંટાગાં ... | ૧૩૪ | બેન ... | ૫૬૨ |
| કંટાપ્રજ્જસનિપાત ... | ૫૦૮ | બેરસાર ... | ૨૭૪ |
| કંઠ નળાનો સોજો ... | ૫૮૨ | બેચતાણ ... | ૫૭૧ |
| કંઠમળ ... | ૫૫૬ | બોડો ... | ૬૬૩ |
| કંઠર્થ પાક ... | ૪૦૨ | બોપરીની પોલ ... | ૨૪ |
| ખ. | | બોરાક ... | ૧૨૨ |
| ખલ્લુર ... | ૧૪૫ | બોરાકના વર્ગ ... | ૧૨૪ |
| ખટાણની પરીક્ષા ... | ૧૯૭ | બોરાકના ખાંચ તત્વોના પ્રમાણનો કોડો ... | ૧૨૬ |
| ખડસલીઓ ... | ૨૭૩ | બોરાકના છ રસ ... | ૧૨૮ |
| ખડી ... | ૩૩૬ | બોરાક મર્મ ... | ૨૭ |
| ખદિરાદિ ક્વાથ ... | ૪૭૬ | બોરાસાની અળતો ... | ૨૭૪ |
| ખનિજ વર્ગનાં આયુષો-અગ્રેણ ... | ૪૫૦ | ખંડકુખાંડ પાક ... | ૪૦૨ |
| “ “ “ દેશી ... | ૩૩૩ | ખંડ સુતી ... | ૫૫૦ |
| ખમીરે ગાયઝમાન ... | ૪૨૨ | ગ. | |
| ખમીરે સન્દલ ... | ૪૨૨ | ગાજપૂર ... | ૨૧૯ |
| ખરજું ... | ૬૬૨ | ગડુઆદિ ક્વાથ (૧) (૨) (૩) (૪) ... | ૩૭૬ |
| ખર્જરવટી ... | ૪૧૪ | ગડુઆદિ પાચન ... | ૩૭૬ |
| ખર્જરાંજન ... | ૪૧૪ | ગડુચી તેલ ... | ૫૫૨ |
| ખરાખ દુધ ... | ૧૩૭ | ગદમુરારિ રસ ... | ૩૬૮ |
| ખસ ... | ૬૬૨ | ગમ ... | ૪૪૨ |
| ખસખસ ... | ૨૭૩ | ગરણી ... | ૨૭૫ |
| ખસનો લેપ ... | ૪૧૧ | ગર્મ કોરી રીતે રહે છે ... | ૬૮૯ |
| ખાખરા ... | ૨૭૩ | ગર્મની ઉત્પત્તિ અને શ્રદ્ધિ ... | ૧૫ |
| ખારો રસ ... | ૧૨૮ | ગર્મધારણને યોગ્ય પુરુષનું વીર્ય ... | ૬૮૯ |
| ખાંડ ... | ૧૪૬ | ગર્મધારણને યોગ્ય સ્ત્રીનું આર્તિવ ... | ૬૮૯ |
| ખાનપાન ... | ૧૨૨ | ગર્મની ચેષા-આતાની ચેષા ... | ૬૯૦ |
| ખાપરીયું ... | ૩૮૬ | ગર્મનું પોષણ-આતનું પોષણ ... | ૬૯૦ |
| ખાસની પરીક્ષા ... | ૧૯૭ | ગર્મ રવાના ચિન્હ ... | ૬૯૦ |
| ખારો રસ ... | ૧૨૮ | ગર્મ શી રીતે વધે છે ... | ૫૬ |
| ખાંસી ... | ૧૭૨-૫૮૫ | ગર્મપાળ રસ ... | ૩૬૮ |
| “ ખાગકોની ... | ૭૩૨ | “ “ નું અનુપાન ... | ૨૩૪ |
| ખાંસીનો ક્વાથ ... | ૪૭૬ | ગર્મસ્થાન ... | ૩૮ |
| ખીલ (ખાંખના) ... | ૬૫૧ | ગર્મઆવ ... | ૭૧૧ |
| ખીલ (શુવાનીના) ... | ૬૬૪ | ગર્મપાન-ગર્મવરણ ... | ૬૮૬ |
| ખીલી ... | ૬૭૩ | ગર્મપાનનો દિવસ બતાવનાર પત્રક ... | ૭૪૬ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--|---------------|
| ગર્ભાવસ્થા-સગર્ભાવસ્થાનાં દરદો નં. ૬૯૦ | |
| ગર્ભાશય ... | ૩૮, ૫૪ |
| ગર્ભાશયનાં દરદો ... | ૭૨૩ |
| ગર્ભાશય અંથી ... | ૭૨૩ |
| ગર્ભાશય ભ્રંશ ... | ૭૨૪ |
| ગર્ભાશય પ્રદર ... | ૭૨૩ |
| ગર્ભાશય વરમ ... | ૭૨૩ |
| ગરમ ઉપચારો ... | ૪૭૬ |
| ગરમ બાથ ... | ૪૭૮ |
| ગરમ ભીનો શેક ... | ૪૭૬ |
| ગરમાળા પચક ... | ૬૬૫ |
| ગરમાળો ... | ૨૭૫ |
| ગરમી ... | ૬૪૫ |
| ગરમીનો લેપ ... | ૪૧૧ |
| ગલકાં ... | ૧૩૪ |
| ગલગંડ ... | ૫૫૬ |
| ગળજીભી ... | ૧૩૩, ૨૭૫ |
| ગળથુથી ... | ૭૨૯ |
| ગળાનો સોજો ... | ૬૦૦ |
| ગળી ... | ૨૭૬ |
| ગળું પડવું ... | ૭૩૫ |
| ગળો ... | ૨૭૬ |
| અહણીકપાટ રસ ... | ૩૬૯ |
| અહનીગળકેશરી ... | ૩૬૯ |
| ગાળર ... | ૧૩૫ |
| ગાયતું દુધ ... | ૧૩૬ |
| ગાયાકમ ... | ૪૪૨ |
| ગાયાકોલ ... | ૪૫૫ |
| ગાલપચોળાં ... | ૬૦૦ |
| ગાંડીઓ તાવ ... | ૫૨૬ |
| ગાંજતું વારણ ... | ૭૪૧ |
| ગાંદી દવાઓ ... | ૩૫૬ |
| ગિલસરાધન ... | ૪૪૨ |
| ગિલસરાધન ઓશ બોરેકસ ... | ૪૫૯ |
| ગીમ ઋતુ ... | ૬૭ |
| ગુગળ ... | ૨૧૪, ૨૭૬, ૩૯૩ |
| ગુજર ... | ૨૭૭ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--------------------|----------|
| ગુટિકા ... | ૩૫૨ |
| ગુડાદિ ગુટિકા ... | ૩૫૧ |
| ગુડાદિવટી ... | ૩૫૧ |
| ગુચુવાચક નામો ... | ૪૧૨ |
| ગુદપાક-ખાળકોના ... | ૭૩૬ |
| ગુંદ ... | ૨૭૭ |
| ગુદભ્રંશ ... | ૬૭૫ |
| ગુમડાં ... | ૬૭૨ |
| ગુરદો ... | ૩૬ |
| ગુરદાનો વરમ ... | ૬૩૫ |
| ગુદમ-ગોળો ... | ૬૧૩ |
| ગુલકંદ ... | ૪૦૫ |
| ગુલાખાસ ... | ૨૭૮ |
| ગુલાખનાં ફુલ ... | ૨૭૭ |
| ગુલાખતું ચરખત ... | ૪૦૬ |
| ગુવાર ... | ૧૩૪ |
| ગુધસી ... | ૫૪૨ |
| ગુદધૂમાદિ તેલ ... | ૪૦૯ |
| ઝગરી પાઉડર ... | ૪૬૪ |
| ઝે પાઉડર ... | ૪૪૧ |
| ઝોઆ પાઉડર ... | ૪૪૩ |
| ઝોકંટકાધવસેદ ... | ૩૫૯ |
| ઝોખર ... | ૨૭૮ |
| ઝોખરના પ્રયોગ ... | ૪૧૮ |
| ઝોખરનો અવસેદ ... | ૩૫૯ |
| ઝોપીચંદન ... | ૩૩૭ |
| ઝોમૂત ... | ૩૩૭ |
| ઝોરખસુંડી ... | ૨૭૮ |
| ઝોરખન ... | ૩૩૭ |
| ઝાલ્સ ... | ૪૪૩ |
| ઝાલ્સ લોશન ... | ૪૪૩ |
| ઝાલ્સની સોગડીઓ ... | ૪૪૩ |
| ઝોવર ... | ૫૩૪ |
| ઝોળ ... | ૧૪૫, ૨૭૯ |
| ઝોળાધરી લાકડું ... | ૨૭૯ |
| ઝોળી ... | ૨૧૩ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|---------------------------|---------------|
| ત્રાપુરાદિ ક્વાથ ... | ૩૭૭ |
| ત્રાપુરાદિ મુખગ ... | ૩૮૪ |
| મંદમાળ ... | ૪૧૬ |
| મંદમાળનો શેષ ... | ૪૧૬ |
| મંદમી દૂર કરનારી ચીજો ... | ૪૮૦ |
| મંદમ. ... | ૩૩૬, ૪૮૧ |
| મધક-શુદ્ધ અનુપાત ... | ૨૩૫ |
| મધકવટી ... | ૩૪૧ |
| મધકનો તેલજ ... | ૪૮૦ |
| મધકનો મલમ ... | ૬૧૪ |
| મધકાદિ તેલ ... | ૪૦૮ |
| મધક રસાવન ... | ૩૬૮ |
| " " નું અનુપાત ... | ૨૩૪ |
| મંદીરવજ્ર ... | ૬૭૫ |
| મંદી ... | ૬૭૫ |
| મંદીજ્વર ... | ૫૨૬ |
| મંદીનો શેષ ... | ૪૧૨ |
| મંદ્યાદિ ક્વાથ ... | ૩૭૬ |
| ધ. | |
| ધઉ ... | ૧૩૦ |
| ધનાદિ ચૂર્ણ ... | ૩૮૪ |
| ધરની ગતીચી ... | ૧૦૯ |
| ધારું ... | ૬૭૩ |
| ધી ... | ૧૩૯, ૨૧૪, ૩૭૭ |
| ધેન ... | ૬૭૦ |
| ધુમટાનો મંદોચ ... | ૬૭૯ |
| ધુમટા ઉપર ચી જાવો ... | ૬૭૯ |
| ધોડા આસંધ ... | ૨૫૬ |
| ધોડાચોટી ... | ૩૬૭ |
| ધૂત. ... | ૨૧૫, ૪૦૭ |
| ચ. | |
| ચક્ર-દેર ... | ૬૭૦ |
| ચક્રમા ... | ૬૬૫ |
| ચલકમાળ ... | ૨૭૯ |
| ચણા ... | ૧૩૧ |
| ચણી ... | ૨૭૯ |
| ચણીનું ઝેર ... | ૭૪૨ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|----------------------------|----------|
| ચણી ... | ૭૪૫ |
| ચણી ... | ૭૪૫ |
| ચમાર દુધી ... | ૨૮૦ |
| ચમનપ્રાચારલેહ ... | ૪૦૦ |
| ચરમી ... | ૨૨ |
| ચરી ... | ૨૩૮ |
| ચગ ... | ૬૬૦ |
| ચા ... | ૧૪૯, ૨૮૦ |
| ચાતુર્જિત ... | ૭૪૫ |
| ચાતુર્મદ્ર ... | ૭૪૫ |
| ચાતુર્મદ્રાદિ ક્વાથ ... | ૩૭૭ |
| ચામડી ... | ૨૨-૭૦ |
| ચામડીનાં દરો ... | ૬૬૦ |
| ચામડીમાં ગમેલ વસ્તુ ... | ૬૮૫ |
| ચાંચડો કરડો ... | ૭૪૪ |
| ચારાળી ... | ૨૮૦ |
| ચારકોલ ... | ૪૮૦ |
| ચાગેરી પૂત ... | ૨૮૦ |
| ચાંદા ... | ૬૭૩ |
| ચાંદી ... | ૬૪૫ |
| ચાંદીનો શેષ ... | ૪૧૨ |
| ચાંદી-ગરમીનો મલમ ... | ૪૧૩ |
| ચિત્રવિમ્બ સન્નિપાત ... | ૫૦૩ |
| ચિત્રક ... | ૨૮૦ |
| ચિત્રક દરીતકી ... | ૪૦૦ |
| ચિત્રકાદિચૂર્ણ (૧) (૨) ... | ૩૮૪ |
| ચિત્રી ... | ૬૬૬ |
| ચિત્રીનો શેષ ... | ૪૧૨ |
| ચિમેડ ... | ૨૮૧ |
| ચિરેટા ... | ૪૪૩ |
| ચીમડાં ... | ૧૩૪ |
| ચુક ... | ૬૧૧ |
| ચુઆપલું બાળકોનું ... | ૭૩૬ |
| ચૂલી ... | ૨૧૩, ૩૮૩ |
| ચેતના તંતુઓ ... | ૬૩ |
| ચેતનાચક્રો ... | ૬૨ |
| ચેતના તંતુની અંચીમાળા ... | ... |
| ચેતનાયન ... | ... |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|----------------------|---------|
| ઝોખા | ... ૧૨૯ |
| ઝોખાનું મોણ | ... ૨૧૮ |
| ઝોલ | ... ૬૮૨ |
| ઝોપઝોની | ... ૨૮૧ |
| " ચૂંચું (૧) (૨) | ... ૩૮૪ |
| " પાક | ... ૪૦૩ |
| ઝોરીઆ | ... ૬૦૦ |
| ઝોળા | ... ૧૩૨ |
| ઝંદનચૂંચું | ... ૩૮૪ |
| ઝંદનાદિ ચૂંચું | ... ૩૮૪ |
| ઝંદ્રકળા રસ | ... ૩૬૯ |
| ઝંદ્રકળારસનું અનુપાન | ... ૨૩૫ |
| ઝંદ્રપ્રભાશુટી | ... ૩૯૧ |
| " " ઠું અનુપાન | ... ૨૩૬ |
| ઝંદ્રોદય રસ | ... ૩૬૯ |
| " " ઠું અનુપાન | ... ૨૩૭ |
| ઝંદ્રોદયાવર્તી | ... ૪૧૪ |

છ.

| | |
|---------------------------|--------------|
| છદર્દી | ... ૬૨૧ |
| છાતી તથા પેટ વચ્ચેનો પડદો | ... ૩૦ |
| છાતીની પોલ | ... ૨૮ |
| છાતીનો જખમ | ... ૫૯૫ |
| છાજ | ... ૧૪૧, ૩૩૮ |
| છાસ પીવાનો નિષેધ | ... ૧૪૨ |
| છાસ પીવાનો વિધિ | ... ૧૪૨ |
| છોપ | ... ૩૩૮ |
| છોપની ભરમ | ... ૩૬૫ |
| છોક | ... ૭૬ |
| છોક લાવનાર કવાઓ | ... ૩૫૮ |
| છાંડ-શુષ્ક ગર્ભ | ... ૭૧૪ |

જ.

| | |
|-------------|------------|
| જખમ | ... ૬૮૧ |
| જટાનાંસી | ... ૨૮૧ |
| જઠાર | ... ૨૮૨ |
| જનને દ્રિયો | ... ૩૭, ૫૦ |
| જનરુચન | ... ૪૪૩ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|------------------|--------------|
| જલકાદિ કવાચ | ... ૩૭૭ |
| જલધરાદિ કવાચ | ... ૩૭૭ |
| જભોદર | ... ૫૬૭ |
| જવ | ... ૨૮૧ |
| જવખાર | ... ૨૮૧ |
| જવર | ... ૪૬૮ |
| જવરકાસ | ... ૫૦૬ |
| જવરાંકુશ | ... ૩૬૯ |
| જવરાતિસાર | ... ૫૦૬ |
| જવારીસ ઉદ્દતુર | ... ૪૨૧ |
| જવારીસ કમુની | ... ૪૨૦ |
| જવારીસ ભસ્તગ્રી | ... ૪૨૦ |
| જવાસો | ... ૨૮૨ |
| જસત | ... ૩૩૮ |
| જસત ભરમ | ... ૩૬૨ |
| " ઠું અનુપાન... | ... ૨૩૨ |
| જાતીશલાદિ ચૂંચું | ... ૩૮૫ |
| જાત્યાદિ ધૂત-મલમ | ... ૪૧૩ |
| જાત્યાદિ તૈલ | ... ૪૦૯ |
| જાન્દવો વા | ... ૫૪૪ |
| જાનકલ | ... ૧૪૪ |
| જાનકળ | ... ૨૮૩ |
| જાર | ... ૧૩૦ |
| જારી તાવ | ... ૪૯૬ |
| જાલપ | ... ૪૪૩ |
| જાવંત્રી | ... ૨૮૩ |
| જાંચુ | ... ૧૪૨, ૨૮૩ |
| જાંચું અજાંચું | ... ૬૦૫ |
| જાંચું જવર | ... ૫૧૫ |
| જામ | ... ૨૮ |
| જામનો વરમ | ... ૫૯૯ |
| જાં | ... ૨૮૩ |
| જારાપાક | ... ૪૦૩ |
| જવણ | ... ૬૨૮ |
| જાવન | ... ૧૫૫, ૧૫૮ |
| જાવનીયમણનાં આપણો | ... ૩૬૦ |

વિષય.

પૃષ્ઠ.

| | | | |
|------------------------|----------------------|---------------|-----|
| તાલીસપત્ર | ... | ... | ૨૮૯ |
| તાલીસાદિ ચૂર્ણ | ... | ... | ૩૮૫ |
| તોવ | ... | ૧૭૨, ૪૨૫, ૪૯૮ | |
| „ બાળકોનો | ... | ... | ૭૩૧ |
| તાંદળજો | ... | ૧૩૨, ૨૮૯ | |
| ત્રાયમાણુ | ... | ... | ૨૮૯ |
| ત્રાંચુ | ... | ... | ૩૩૯ |
| તિકતાદિ ક્રમાથ | ... | ... | ૩૭૭ |
| તિમિર | ... | ... | ૬૨૨ |
| તીષ્ઠો રસ | ... | ... | ૧૨૯ |
| ત્રિકકું | ... | ... | ૭૪૫ |
| ત્રિજ્વલક | ... | ... | ૭૪૫ |
| ત્રિદોષજન્ય જ્વર | ... | ... | ૧૭૩ |
| ત્રિશ્ણા | ... | ... | ૭૪૫ |
| „ તું અનુપાન | ... | ... | ૨૩૬ |
| ત્રિશ્ણાદિ ક્વાથ | ૧, ૨, ૩, ૪, ૫, ૬, ૭, | ૩૭૭ | |
| ત્રિશ્ણા ગુણ | ... | ... | ૩૬૪ |
| ત્રિશ્ણા ધૂત | ... | ... | ૪૦૭ |
| ત્રિશ્ણા પિપ્પલી ચૂર્ણ | ... | ... | ૩૮૫ |
| ત્રિશ્ણાદિ સ્વરસ | ... | ... | ૩૭૩ |
| ત્રિમધુર | ... | ... | ૭૪૫ |
| ત્રિવિક્રમ રસ | ... | ... | ૩૭૦ |
| ત્રિવૃતાદિ ચૂર્ણ | ... | ... | ૩૮૫ |
| ત્રિસમ | ... | ... | ૭૪૫ |
| પૃથાકજનન | ... | ... | ૪૧૪ |
| પુરો રસ | ... | ... | ૧૨૯ |
| પુરીયાં | ... | ... | ૧૩૪ |
| પુલશી | ... | ... | ૨૮૯ |
| પુલશી સ્વરસ | ... | ... | ૩૭૩ |
| પુવેર | ... | ... | ૧૩૧ |
| પૃથુપંચમૃગ | ... | ... | ૬૪૫ |
| તૈલ | ૧૪૬, ૨૧૫, ૪૦૮ | | |
| તૈલાભ્યંગ | ... | ... | ૮૩ |
| તોલ-માપ | ... | ... | ૨૨૦ |
| તંદ્રા-થેન | ... | ... | ૬૭૦ |
| તંદ્રિક સન્નિપાન | ... | ... | ૫૦૮ |

વિષય.

પૃષ્ઠ.

થ.

| | | | |
|-------------------|-----|-----|-----|
| થરમોમીટર | ... | ... | ૧૮૮ |
| થાઇમોલ | ... | ... | ૪૪૪ |
| થાનમા ધાવણનો અભાવ | ... | ... | ૭૨૭ |
| થુક (બહુ) | ... | ... | ૬૬૮ |
| થુલાની પોશ્વીસ | ... | ... | ૪૭૬ |
| થુલીઓ બાળકોમાં | ... | ... | ૭૩૭ |
| થોર | ... | ... | ૨૬૦ |
| થોરના ઝેરનો ઉતાર | ... | ... | ૭૪૨ |

દ.

| | | | |
|-----------------------|-----|----------|-----|
| દહીં | ... | ... | ૧૪૦ |
| „ અત્યમ્લ | ... | ... | ૧૪૦ |
| „ અમ્લ | ... | ... | ૧૪૦ |
| „ ના ભેદ | ... | ... | ૧૪૦ |
| „ નો યોગ | ... | ... | ૧૪૧ |
| „ મંદ | ... | ... | ૧૪૦ |
| „ સ્વાદુ | ... | ... | ૧૪૦ |
| દમ્પીદુલવર્દ | ... | ... | ૪૨૪ |
| દમ | ... | ... | ૫૮૭ |
| ધાતુજા | ... | ... | ૪૨૪ |
| દરમ | ... | ... | ૨૬૦ |
| દર્શન પરીક્ષા | ... | ... | ૧૮૯ |
| દંઠજ્વર | ... | ... | ૫૦૨ |
| દંતીકરિતકો | ... | ... | ૪૦૦ |
| દ્વાત્રિશાંકવાથ | ... | ... | ૩૭૮ |
| દ્વા પીવાનું માપ | ... | ... | ૨૨૦ |
| દશમૂળ | ... | ... | ૨૬૦ |
| દશમૂળકવાથ | ... | ... | ૩૭૭ |
| દશમૂળાદિ કવાથ | ... | ... | ૩૭૭ |
| દશમૂળારિષ્ટ | ... | ... | ૨૬૬ |
| દશાંગસેપ (ગરમીનો લેપ) | ... | ... | ૪૧૧ |
| દસ્તાનનાં દસ્તો | ... | ... | ૭૨૦ |
| દાઝું | ... | ... | ૬૮૧ |
| દાઝમ | ... | ૧૪૨, ૨૬૨ | |
| દાઝિમપુટપાક | ... | ... | ૩૭૪ |
| દાઝિમાદિકવાથ | ... | ... | ૩૭૮ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|-------------------------|---------------|
| દાડિમાણકચૂર્ણ | ... ૩૮૫ |
| દાડિમનું ચરખત | ... ૪૦૬ |
| દાતપ્ત | ... ૮૨ |
| દાદર | ... ૬૬૩ |
| દાક્ષ | ... ૧૪૩, ૨૯૨ |
| દાક્ષવટી | ... ૬૨૧ |
| દાક્ષાદિકવાય | ... ૩૭૭, ૫૧૦ |
| દાક્ષાદિચુટિકા | ... ૩૯૧ |
| દાક્ષાર્ણ | ... ૪૦૬ |
| દાક્ષાર્ણ | ... ૩૯૬ |
| દાક્ષાવલેહ | ... ૪૦૦ |
| દાક્ષાસવ | ... ૩૬૭ |
| દાક્ષાશીરપાક | ... ૪૦૪ |
| દાબ્ધાદિકવાય (૧),(૨) | ... ૩૭૭ |
| દારૂડી | ... ૬૭૦ |
| દારૂગદર | ... ૨૯૩ |
| દાઢ | ... ૩૭૭, ૬૭૦ |
| દાદનો લેપ | ... ૪૧૨ |
| દાદશમન | ... ૧૨૦ |
| દાદશમક દવાઓ | ... ૩૫૪ |
| દાંતના દરદો | ... ૬૫૯ |
| દાંતના કોતર પુરવાની રીત | ... ૬૬૦ |
| દાંત હુટવા (બાળકના) | ... ૭૩૪ |
| દાંત સાથે રાખવાના નિયમો | ... ૬૬૦ |
| દાંતનો સડો | ... ૬૫૯ |
| દિનચર્ચા | ... ૮૧ |
| દિનેશ્વરવ | ... ૩૭૦ |
| દિવાનાપણું | ... ૫૭૫ |
| દીપનપાચન દવાઓ | ... ૩૫૫ |
| દીપ્તદાદિચૂર્ણ | ... ૩૮૫ |
| દુગ્ધવટી | ... ૬૨૦ |
| દુધ | ૧૩૩, ૧૫૮, ૩૪૦ |
| „ ઉટડીનું | ... ૧૩૬ |
| „ ઉનું-ફંડું | ... ૧૩૬ |
| „ ખરાખ | ... ૧૩૭ |
| „ આદરનું | ... ૧૩૬ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--------------------------|--------------|
| દુધ ગામનું | ... ૧૩૬ |
| „ ઘોડીનું | ... ૧૩૬ |
| „ ના મિત્ર | ... ૧૩૮ |
| „ ના ચતુ | ... ૧૩૯ |
| „ બકરીનું | ... ૧૩૬ |
| „ બે'સનું | ... ૧૩૬ |
| „ માં. દાર | ... ૧૩૮ |
| „ રોકડું | ... ૧૩૬ |
| „ સવારનું | ... ૧૩૭ |
| „ સાંજનું | ... ૧૩૭ |
| „ સ્ત્રીનું. | ... ૧૩૭ |
| દુધનો રાગ પ્રમાણે ઉપયોગ | ... ૨૩૭ |
| દુધી | ... ૧૩૩, ૨૯૩ |
| દુર્બળતા (બાળકની) | ... ૭૩૬ |
| દુર્વાધધૂત | ... ૫૪૧, ૫૪૨ |
| દુષ્કાળજ્વર | ... ૫૨૬ |
| દેવદાર | ... ૨૯૪ |
| દેવદાબ્ધાદિકવાય ૧, ૨, ૩, | ... ૩૭૮ |
| દેધી સુવાવડનું ચિત્ર | ... ૬૯૪ |
| દોલાખંત્ર | ... ૨૧૯ |
| દોષસ્તલેપ. (અશિનો લેપ) | ... ૪૧૨ |
| ધ. | |
| ધડ | ... ૨૩ |
| ધંતુરો | ... ૨૯૪ |
| ધંતુરાનું ઝેર | ... ૭૪૧ |
| ધનુર્વા | ... ૫૭૦ |
| ધમની અને તેની શાખાઓ | ... ૪૫ |
| ધમાસો | ... ૨૯૫ |
| ધવરાવવાનો નિયમ | ... ૭૨૮ |
| ધાત્રા | ... ૨૯૫ |
| ધાતકવાદિકવાય | ... ૩૭૮ |
| ધાતકી ચૂર્ણ | ... ૩૮૫ |
| ધાતુમજ્જર | ... ૫૧૦ |
| ધાતુપૈષ્ઠિક ઔષધો | ... ૪૧૬ |
| ધાતુવધેક ઔષધો | ... ૩૫૯ |
| ધાતુભાવ | ... ૬૨૩ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|-------------------------|---------|
| ધાતુક્ષય | ... ૫૯૨ |
| ધાત્ર્યાસવ | ... ૩૯૭ |
| ધાત્રીસ્વરસ | ... ૩૭૩ |
| ધાન્ય | ... ૧૨૯ |
| ધાન્યપચક | ... ૩૭૮ |
| ધાન્યાદિ ક્વાથ (૧), (૨) | ... ૩૭૮ |
| ધાવ | ... ૭૨૭ |
| ધાવડી | ... ૨૯૫ |
| ધાવણુ વધારનાર ઔષધો | ... ૩૬૦ |
| ધુપણી | ... ૭૧૮ |
| ધુમોડી | ... ૨૧૭ |
| ધુમ્રપાન | ... ૨૧૭ |
| ધોરીનસ | ... ૪૫ |
| ધોરી નસતું કપાલું | ... ૬૮૨ |
| ધોળા કોઢનો દ્રેષ | ... ૪૧૨ |
| ધ્રો | ... ૨૯૫ |

ન.

| | |
|------------------------|---------|
| નકસર્વોમિકા | ... ૪૪૫ |
| નગોડ | ... ૨૯૫ |
| નજલો-તિમિર | ... ૬૫૨ |
| નદીતું પાણી | ... ૧૧૪ |
| નપુંસક થવાતું કારણ | ... ૬૮૯ |
| ન્યગ્રોધાદિપુટ પાક | ... ૩૭૪ |
| નયનશાશ્વજન | ... ૪૧૪ |
| નયનામૃત | ... ૪૧૫ |
| નવસાર | ... ૩૪૦ |
| નષ્ટાર્તવ | ... ૭૨૧ |
| નસ્ય | ... ૨૧૬ |
| નસોતર | ... ૨૯૬ |
| નગઅંધવાયુ | ... ૬૧૦ |
| નાષ્ટ્રિક એસીડ | ... ૪૫૫ |
| નાષ્ટ્રેટ એસી સીલ્વર | ... ૪૫૬ |
| ,, ,, ,, નું લોશન | ... ૪૫૬ |
| નાષ્ટ્રેટ એસી પોટાશ | ... ૪૫૭ |
| નાષ્ટ્રેટ એસી પોટાશ્યમ | ... ૪૫૭ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|---------------------------------|--------------|
| નાષ્ટ્રો હાઇડ્રોકલોરિક એસીડ | ... ૪૫૬ |
| નાક | ... ૨૮૬ |
| નાકના છવ | ... ૬૫૬ |
| નાકનાં દરદો | ... ૬૫૭ |
| નાકનો મસો | ... ૬૫૮ |
| નાકોડી કુટવી | ... ૬૫૮ |
| નાકમાં ગએલી વસ્તુ | ... ૬૮૫ |
| નાગકેસર | ... ૨૬૬ |
| નાગરભોથ | ... ૨૬૬ |
| નાગરવેલ (પાન) | ... ૨૭૭ |
| નાગ ભસ્મ | ... ૩૬૨ |
| ,, ,, નું અનુપાન | ... ૨૩૨ |
| નાગરાદિ ક્વાથ (૧) (૨) | ... ૩૭૮ |
| નાગરાદિ પાચન | ... ૩૭૮ |
| નાડી પરિક્ષા | ... ૧૮૨ |
| નાનાં આતરણ | ... ૬૧ |
| નાતું મગજ | ... ૩૪, ૬૧ |
| નાડી | ... ૪૧ |
| નાડીવણુ | ... ૬૭૨-૬૭૩ |
| નાભીનો પાક (બાળકનો) | ... ૭૩૬ |
| નારસિંહ ચૂર્ણ | ... ૩૮૫ |
| નારંગી | ... ૧૪૩, ૨૭૭ |
| નારાય ચૂર્ણ | ... ૩૮૫ |
| નારાયણચૂર્ણ | ... ૩૮૫ |
| નારાયણુ તેલ | ... ૪૦૬ |
| નારીકેલક્ષાર | ... ૪૦૬ |
| નાસ | ... ૧૨૧ |
| નામુર | ... ૬૭૨ |
| નાળ વધેરનો | ... ૭૦૧ |
| નાળ શેકનો | ... ૭૨૭ |
| નાળાયેર | ... ૧૪૫, ૨૮૭ |
| નિદ્રા લાવનાર દવાઓ | ... ૩૫૪ |
| નિદ્રા લાવનાર તુરુખાઓ | ... ૪૭૧ |
| નિદાન (દેશી તથા અંગ્રેજી) નું | ... |
| સંક્ષિપ્ત સ્વરૂપ | ... ૨૫૧ |
| નિદિઝિકાદિ ક્વાથ | ... ૪૭૨ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--------------------|---------|
| નિદાનસ્થાન | ... ૧૧૦ |
| નિમ ક્ષવાય | ... ૨૭૯ |
| નિમ્નપત્રાદિ ચૂર્ણ | ... ૩૮૧ |
| નિમ્બપીળ તૈલ | ... ૪૦૯ |
| નિમ્બાદિચૂર્ણ | ... ૩૮૧ |
| નિમ્બેતી | ... ૨૯૭ |
| નેત્રપરિક્ષા | ... ૧૯૧ |
| નેપાગાનું વાસ્તુ | ... ૭૪૨ |
| નેત્રરોગનો લેપ | ... ૪૧૨ |
| નેપથ્યા | ... ૨૯૮ |
| નેપાથિ | ... ૨૯૮ |

પ.

| | |
|------------------------------|--------------|
| પક્વાકથ | ... ૩૩ |
| પક્વાકથ ધન | ... ૪૮ |
| પરેલ | ... ૧૭૫ |
| પરેલ | ... ૨૯૮ |
| પરેલાદિ ક્ષવાય ૧,૨,૩,૪,૫,૬ | ... ૩૭૯ |
| પત્રગાસવ | ... ૩૬૮ |
| પદ્યાદિ ક્ષવાય ૧,૨,૩... | ... ૩૭૯ |
| પદ્યાદિ શુભગ | ... ૨૯૪ |
| પદ્યાદિ શુદી | ... ૩૯૧ |
| પદ્યાપદ્ય | ... ૨૩૮, ૧૫૩ |
| " આભરી માણસોનું | ... ૧૫૭ |
| " કૃષ્ણ સરીરવાળાનું | ... ૧૫૫ |
| " કૃષ્ણ સરીરવાળાનું | ... ૧૫૬ |
| પરકારાણક આદિ મરકમુરીનું લેખન | ... ૪૭૫ |
| પરચુરુ જરો | ... ૧૧૭ |
| પરેલાદિ ક્ષવાય ૧,૨,૩,... | ... ૩૭૯ |
| પરમાત્મેક આદિ પેદાસ્ત્રમ | ... ૪૫૭ |
| પરમે | ... ૧૪૦ |
| પરવળ | ... ૧૩૩ |
| પરવાળા | ... ૧૫૪ |
| પરુષો | ... ૧૧૭ |
| પરિકલ | ... ૭૪૫ |
| પત્નીસ કંટા એરોમેટિક | ... ૪૧૧ |
| પદ્મની એરોમેટિક | ... ૪૭૫ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|-------------------------------|-------------------|
| પદ્મની આરોગ્યકાંડમ | ... ૪૫૬ |
| પદ્મસ્તર | ... ૪૭૩ |
| " એમપદ્મસ્તમ... | ... ૪૭૩ |
| " એપીયમ | ... ૪૭૪ |
| " ફેન્ચારીડીસ | ... ૪૭૩ |
| " પદ્મની આરોગ્યકાંડ | ... ૪૭૩ |
| " બેલાદોના | ... ૪૭૩ |
| " આદિ મરકડી... | ... ૪૭૪ |
| " રોગીન | ... ૪૭૩ |
| " સોપ | ... ૪૭૩ |
| " લાભપૂર્ણી | ... ૪૭૩ |
| પ્લીઠ | ... ૩૫-૬૨૭ |
| પ્લેમ | ... ૫૨૬ |
| પલાયન | ... ૪૧૫ |
| પવિત્ર ચૂર્ણ ... (૧)(૨)... | ... ૩૮૬ |
| પદ્મપાત | ... ૨૦૪, ૫૪૨, ૫૭૨ |
| પદ્મપદ | ... ૫૪૨ |
| પ્રકૃતિ | ... ૧, ૧૧૭ |
| પ્રકૃતિપરિક્ષા | ... ૧૭૮ |
| પ્રતિનિધિ આરોગ્ય | ... ૨૨૨ |
| પ્રાર | ... ૭૧૮ |
| પ્રકૃતિ રસ | ... ૩૭૦ |
| પ્રકારિ લોહ | ... ૩૭૦ |
| પ્રમેદ | ... ૧૭૨, ૬૪૨ |
| પલાયક સંજિવન | ... ૫૦૩ |
| પ્રવાલ | ... ૩૪૧ |
| પ્રવાલ ભરમ | ... ૩૧૩ |
| " નું અનુપાન | ... ૨૩૨ |
| પ્રમથરિકા | ... ૧૬૬ |
| પ્રમથરિકા | ... ૧૬૮ |
| પ્રમથની પદ્મની અવરકા | ... ૧૬૬ |
| " કંટા અવરકા | ... ૧૬૬ |
| " કંટા અવરકા | ... ૭૦૭ |
| પ્રમથનો વિષલ અનુપાન | ... ૭૪૬ |
| પ્રમથનો પ્રથમ પદ્મ આદિ તે ચું | ... |
| પ્રવૃત્તિ | ... ૭૦૨ |

| વિવિધ. | પૃષ્ઠ. | વિવિધ. | પૃષ્ઠ. |
|---|--------------|---------------------|------------|
| પીપરીમૂળ | ... ૩૦૧ | પંચાંગ | ... ૨૧૬ |
| પીપ્પી | ... ૩૦૧ | પંડોળાં | ... ૧૩૪ |
| પીપર | ... ૩૦૧ | | |
| પીપ્પા | ... ૩૦૧ | ફટકડી | ... ૩૪૨ |
| પુટપાક | ... ૨૧૫, ૩૭૪ | ફટકડીનું સોસન | ... ૪૭૪ |
| પુત્ર કે પુત્રી પેદા થવાની સમગ્રજી... ૬૯૦ | | ફલત્રિકાદિ દવાય ૧ | ... ૩૮૦ |
| પુનર્વાદિ દવાય (૧), (૨), (૩) | ... ૩૮૦ | " " ૨ | ... ૫૦૩ |
| પુનર્વાદિક દવાય | ... ૩૭૪ | ફલત્રી | ... ૨૧૭ |
| પ્રદ રપીરીટ | ... ૪૬૦ | ફલત્રીની | ... ૪૦, ૫૪ |
| પુરુષ | ... ૫ | ફલામ્બપંચક | ... ૭૪૫ |
| પુષ્પ દરીવર્તી | ... ૪૧૫ | ફળમુત (૧) (૨), | ... ૪૦૭ |
| પેચુડી | ... ૬૧૬ | ફળવર્ગ | ... ૧૪૨ |
| પેટની બખોલ | ... ૩૧ | ફાઉચર્સ સોલ્યુશન | ... ૪૫૧ |
| પેટપીક-આગકોની | ... ૭૩૪ | ફાંટ | ... ૨૧૫ |
| પેટમાં ભાર-આગકોના | ... ૭૩૪ | ફાલસાં | ... ૧૪૪ |
| પેપરમીન્ટ | ... ૪૪૫ | ફિરંગ | ... ૬૭૮ |
| પેપ્સોન | ... ૪૬૨ | શીનામલ | ... ૪૮૧ |
| પેથા | ... ૨૧૮ | ફુકો | ... ૩૬ |
| પેસામની પથરી | ... ૬૩૯ | ફુડી નીકળનારાં તાવો | ... ૫૩૦ |
| પેસામમાં જતા પદાર્થોની પરીક્ષા... | ૧૯૬ | ફુદીનો | ... ૩૦૨ |
| પેપરમૂળ | ... ૩૦૨ | ફુપ્પસ દાઢ | ... ૫૬૦ |
| પેટાસ્યમ | ... ૪૫૬ | ફુલુ | ... ૬૫૨ |
| પેટાસીલીન | ... ૪૪૫ | ફેનાસીડીન | ... ૪૫૭ |
| પેપેયું | ... ૩૦૨ | ફેફડે | ... ૫૬૮ |
| પેપ્ટીક દવાઓ | ... ૩૫૬ | ફેફસાં | ... ૨૯ |
| પંચકોલ | ... ૭૪૫ | ફેફસાંનો વરમ | ... ૫૬૦ |
| પંચગવ્ય | ... ૭૪૫ | ફેર | ... ૬૭૦ |
| પંચલક | ... ૭૪૫ | ફેરમ | ... ૪૫૭ |
| પંચનિંબ ચુર્ણ | ... ૩૮૬ | ફેલ્ડા | ... ૬૮૪ |
| પંચમદ્ર દવાય | ... ૭૭૬ | ફેલ્ડરસ | ... ૪૫૮ |
| પંચમહાભૂતો | ... ૭ | " ની ગોળાઓ | ... ૪૫૮ |
| પંચવક્ત્ર રસ | ... ૩૭૦ | " ઘું ઝેર | ... ૭૪૩ |
| પંચસમ ચુર્ણ | ... ૩૮૬ | ફેલ્ડરિક ઓસીડ | ... ૪૫૮ |
| પંચામૃત | ... ૭૪૫ | ફેલ્ડેટ ઓઈ સોડીયમ | ... ૪૬૧ |
| પંચામૃત પર્પેટીરસ | ... ૩૭૦ | | |
| " " નું અનુપાત... | ૨૩૩ | બી. | |
| | | બકરીનું દુધ | ... ૧૩૬ |

વિષય.

પૃષ્ઠ.

| | | |
|----------------------------|-----|----------|
| બકુ | ... | ...૪૪૫ |
| બગાસુ | ... | ...૭૫ |
| બટાકા (પટેટા) | ... | ...૨૩૫ |
| બત્રીસુ | ... | ...૭૧૪ |
| બથવો | ... | ...૧૩૦ |
| બદ | ... | ...૬૪૮ |
| બદલજમી | ... | ...૬૦૩ |
| બદામ | ... | ૧૪૫, ૩૦૨ |
| બદામપાક | ... | ...૪૦૩ |
| બરડો | ... | ... ૬૦ |
| બરોળ-બરલ | ... | ૬૨૭, ૩૬ |
| બરશાશા | ... | ...૪૨૧ |
| બિલ્ડર્સ | ... | ...૪૭૭ |
| બ્યુપિલાપ્રિયુઆ હાથડાજરી | ... | ...૪૬૧ |
| બટ્ટુ ઓપન્ટમેન્ટ | ... | ...૪૭૨ |
| બેલકૃષ્ણ | ... | ૪૫૪, ૪૭૭ |
| બરિત | ... | ...૨૧૭ |
| બહેરાપણું | ... | ...૬૫૭ |
| બળદાણા | ... | ...૩૦૩ |
| બળીઆ | ... | ...૫૩૧ |
| બામદારબોનેટ ઓફ પોટાશ... | ... | ...૪૫૬ |
| બામદારબોનેટ ઓફ સોડા... | ... | ...૪૭૫ |
| બામદારબોનેટ ઓફ સોડીયમ | ... | ...૪૬૧ |
| બાજરી | ... | ...૧૩૦ |
| બામચી | ... | ...૩૦૩ |
| બામલાઇ | ... | ...૬૭૧ |
| બાલીજવું | ... | ...૭૨૫ |
| બાવળ | ... | ...૩૦૩ |
| બાગડાનાં દરદાના ઉપાયો... | ... | ...૭૩૦ |
| બાગડાનાં દરદાનાં દારણો... | ... | ...૭૩૦ |
| બાગડાનાં દરદાની પરીક્ષા... | ... | ...૭૩૦ |
| બાગચિદ્રિસા | ... | ...૭૨૬ |
| બાગવત | ... | ...૧૬૬ |
| બાગવું | ... | ...૬૮૨ |
| બાગી | ... | ...૨૬૦ |
| બાગી | ... | ...૩૦૪ |

વિષય.

પૃષ્ઠ.

| | | |
|------------------------|-----|----------|
| બાહીધૂત | ... | ...૪૪૫ |
| બાહી રવરસ | ... | ...૩૩૧ |
| બાહ્યાદિ ક્વાથ | ... | ...૩૮૧ |
| બિભીતકપુટપાક | ... | ...૨૫૪ |
| બિભીતકાવલેહ | ... | ...૪૦૧ |
| બિલ્વચૂર્ણ | ... | ...૩૮૭ |
| બિલ્વાદિચૂર્ણ | ... | ...૩૮૭ |
| બિલ્વાદિતેલ | ... | ...૪૦૪ |
| બિરમથ | ... | ...૪૫૮ |
| બીજેર | ... | ...૩૦૪ |
| બીજેરાનો મુરખો | ... | ...૪૦૫ |
| બીડીઓ | ... | ...૧૦૪ |
| બીલી | ... | ...૩૦૪ |
| બીલીનો મુરખો | ... | ...૪૦૫ |
| બૃહદ્ મંચમૂળ | ... | ૨૪૦, ૭૪૫ |
| બૃહદ્ મંજીષ્ઠાદિ ક્વાથ | ... | ...૩૮૬ |
| બૃહદ્ મુરખવટક | ... | ...૩૮૨ |
| બેન્ડોબન | ... | ...૪૪૫ |
| બેલાડોના | ... | ...૪૪૬ |
| બેલાડોનાનું ઝેર | ... | ...૭૪૨ |
| બેલી | ... | ...૪૪૬ |
| બેશુદ્ધિ | ... | ...૬૭૦ |
| બેહેડાં | ... | ...૩૦૫ |
| બેહેડાંના મીંજવું ઝેર | ... | ...૭૪૧ |
| બોદાર | ... | ...૩૪૩ |
| બોર | ... | ...૧૪૨ |
| બોરિક એસિડ | ... | ...૪૫૮ |
| બોરિક્સ | ... | ...૪૪૬ |
| બોરાકથ લોચન | ... | ...૪૪૧ |
| બોમાઈઝ ઓફ પોટાશ્યમ... | ... | ...૪૫૮ |
| બોમાઈઝ ઓફ સોડીયમ... | ... | ...૪૫૧ |
| બંગામરમ | ... | ...૩૬૩ |
| બું અનુવાન | ... | ...૨૩૧ |
| બંધકુટ | ... | ...૬૪૧ |
| બંધારવું | ... | ...૨૧૭ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|----------------------|---------|
| મેમીયીયા | ... ૪૫૬ |
| મેડ્યુલા ઓપ્થેલ્મિકા | ... ૬૪ |
| મેદ | ... ૩૮ |
| મેદ | ... ૭૨ |
| મેદરોગ | ... ૧૭૬ |
| મેથી | ... ૩૧૧ |
| મેથીની ભાષ | ... ૧૩૩ |
| મેથીપાક | ... ૪૦૩ |
| મેન્થોલ | ... ૪૪૬ |
| મેલ મોડેસીસ | ... ૪૫૬ |
| મેલેરીયા | ... ૫૦૮ |
| મેંદાલકડી | ... ૩૧૧ |
| મેદા | ... ૩૧૧ |
| મેઝરસ | ... ૩૧૧ |
| મેપરી | ... ૧૩૩ |
| મેટાં આંતરધં | ... ૩૪ |
| મેટું મગજ | ... ૬૧ |
| મેની | ... ૩૪૪ |
| મેનીઆ | ... ૬૫૩ |
| મેલક | ... ૪૦૧ |
| મેરયુથુ | ... ૩૪૪ |
| મેરયુથુનું ઝેર | ... ૭૩૬ |
| મેના દરેક | ... ૫૬૬ |
| મેનું ચાંદુ | ... ૫૬૬ |
| મેનો અરાગ વાસ | ... ૬૬૧ |
| મેનો સગો | ... ૬૦૦ |
| મેન્નન | ... ૨૧૧ |
| મેંડ | ... ૨૧૮ |
| મેંદર | ... ૩૪૩ |
| મેંદરખરખ | ... ૩૬૪ |
| મેંદરખાન | ... ૨૩૧ |
| મેંદરચી | ... ૩૬૨ |
| મેંદામિ | ... ૬૦૨ |
| મેલ | ... ૨૧૬ |
| ય. | |
| યકૃત | ... ૩૫ |
| યકૃતના અર્થ | ... ૧૨૩ |

| વિષય | પૃષ્ઠ. |
|-------------------------|--------------|
| યકૃતનો પાક | ... ૬૨૫ |
| યવકાર | ... ૪૦૬ |
| યવકારાદિચૂર્ણ | ... ૩૮૭ |
| યવામૃ | ... ૨૧૮ |
| યવાનીઆંકવચૂર્ણ | ... ૩૮૭, ૩૮૮ |
| યલીમધુકાદિચૂર્ણ | ... ૩૮૮ |
| યુકેલિપ્ટી | ... ૪૪૭ |
| યુનાની આયુર્વેદ | ... ૪૨૦ |
| યુરિયા | ... ૫૦ |
| યુરિક ઍસીડ | ... ૫૦, ૧૬૭ |
| યુષ | ... ૨૧૮ |
| યોમરાગ યુગ્મ | ... ૩૬૪ |
| યોનિમાર્ગ | ... ૫૪ |
| યોનિરોગ | ... ૭૧૭ |
| ૨. | |
| રક્ત | ... ૪૨, ૭૨ |
| રક્તપ્રદર | ... ૭૧૬ |
| રક્તપ્રધાન પ્રતિના કરીર | ... ૧૮૦ |
| રક્તપિત્ત | ... ૫૫૪ |
| રક્તપીડી સન્નિપાત | ... ૫૦૩ |
| રક્તસ્તંભક દવાઓ | ... ૩૫૬ |
| રક્તસ્ત્રાવ | ... ૬૮૪ |
| રક્તાર્ણ | ... ૩૦ |
| રક્તાર્ણના રોગ | ... ૫૬૬ |
| રક્તપ્રતિસાર | ... ૬૧૬ |
| રક્તપિત્ત | ... ૫૧૦ |
| રક્તરોધીયો | ... ૩૧૨ |
| રક્તરોધીયી સંગ્રહો | ... ૪૧૫ |
| રક્તવા | ... ૫૩૫ |
| રક્તરોધી લેપ | ... ૪૩૨ |
| રક્તરોધીઓ | ... ૪૧૨ |
| રક્તમૃ | ... ૧૩૫ |
| રક્તમૃગ | ... ૩૧૨ |
| રક્તરોધન મોલક | ... ૪૧૮, ૩૬૨ |
| રક્ત | ... ૭૧ |
| રક્ત | ... ૧૨૮, ૨૧૮ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. | વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--------------------------|--------------|----------------------------|---------|
| શ્વેત-ર | ... ૪૪૭ | સેપ્તસી | ... ૪૫૦ |
| શશનાદિગુર્જ | ... ૩૮૮ | સેપ્તન | ... ૪૪૭ |
| સસજી | ... ૩૫૧ | સેપ્તનીસ ટિંક્યુરા | ... ૪૪૭ |
| સસજીપાક | ... ૪૦૪ | સેપ્તનીસ સીરપ | ... ૪૪૭ |
| સાઇકર આલેનિકેલીસ | ... ૪૫૧ | સોદર | ... ૩૧૮ |
| „ ચોટાસ | ... ૪૫૬ | સોપરી | ... ૨૧૮ |
| „ ચોડા | ... ૪૬૧ | સોપાન | ... ૩૧૮ |
| સાઇમિવોટર | ... ૪૬૬ | સોધન | ... ૪૭૪ |
| સામાદિતેસ | ... ૪૧૦ | સોદ | ... ૩૨૭ |
| સિદ્ધોરીસ | ... ૪૪૭ | સોદભરમ | ... ૩૬૪ |
| સિંગાર્થ | ... ૪૬૭ | „ નું અનુપાન | ... ૨૩૧ |
| સિન્સોડ | ... ૪૪૭ | સોરી | ... ૪૨ |
| સીદિવા | ... ૪૫૬ | સોરીના આવ | ... ૧૨૦ |
| સીનીમેન્ટ | ... ૪૭૩ | સોરી રરતું કરવાના ઉપાયો... | ... ૬૮૩ |
| „ આગ્રેનિયા | ... ૪૭૩ | સોલીવા | ... ૭૧૬ |
| „ એકોનાઇટ | ... ૪૭૩ | સોદાસવ | ... ૩૬૮ |
| „ એપીયાઇ | ... ૪૭૬ | | |
| „ આયોડાઇન | ... ૪૭૩ | વધ્યમે | ... ૩૧૮ |
| „ ક્ષાલસી | ... ૪૭૩ | વયા સ્વરસ | ... ૩૭૪ |
| „ કેમ્પર | ... ૪૭૩ | વજનાગ | ... ૩૧૮ |
| „ „ કમ્પાક્ટન્ડ... | ... ૪૭૩ | વજનાગનું ઝેર ... | ... ૭૪૧ |
| „ કેરોન | ... ૪૭૩ | વજ | ... ૩૧૬ |
| „ દર્દોરોદોમ | ... ૪૭૩ | વજ્જકાર | ... ૪૦૬ |
| „ દોરોનીસ | ... ૪૭૩ | વજ્જકાર ચૂર્ણ | ... ૩૮૮ |
| „ ટેરીબીનીની કમ્પાક્ટન્ડ | ... ૪૭૩ | વજ્જ તૈલ | ... ૪૧૦ |
| „ બેસાડોના | ... ૪૭૩ | વજાજા | ... ૧૩૨ |
| „ સેપોનીસ | ... ૪૭૩ | વડ | ... ૩૨૦ |
| „ હાઇડ્રોજીરી | ... ૪૭૩ | વડવાનસ ચૂર્ણ | ... ૩૮૮ |
| લીબોડા | ... ૩૧૫ | વત્સકાદિકવાય (૧), (૨)... | ... ૩૮૧ |
| લીબુ | ... ૧૪૩, ૩૧૭ | વધરાવજ | ... ૬૮૦ |
| લીબુનું સરગત | ... ૪૦૬ | વધરાવજ બાળકોની | ... ૭૩૬ |
| લુખસ | ... ૬૬૨ | વધરાવજનો સેપ | ... ૪૧૨ |
| લુધીની ભાજ | ... ૧૩૩ | બ્યાદાદિ ગુટિકા | ... ૩૬૨ |
| લુ લાગરી | ... ૬૬૨ | બ્યાશટની | ... ૬૬૬ |
| લેક્ટીક ઍસીડ | ... ૪૫૬ | બ્યાયામ (કસરત) | ... ૮૪ |
| સેખની બંજન | ... ૪૧૫ | બ્યાદાદિ ગુટિકા | ... ૩૬૩ |
| સેપ | ... ૨૧૬, ૪૨૧ | વરજો | ... ૩૨૦ |
| | | વર્ધનાન પીપ્પલી | ... ૩૦૦ |

| વિષય. | પૃષ્ઠ. | વિષય. | પૃષ્ઠ. |
|--------------------------------|---------|---------------------------------|----------------|
| વરધારો | ... ૩૨૧ | વાળ કાદવાનો ઉપાય | ... ૧૬૮ |
| વરાધ | ... ૫૮૩ | વાળ કાળા કરવાનો સેપ... | ... ૪૧૩ |
| ” (બાળકની) | ... ૭૩૩ | વાળ ધોળા થવા | ... ૧૬૮ |
| વરીઆળી | ... ૩૨૧ | વાળવદ્ધિનો સેપ | ... ૪૧૧ |
| વરણકવાથ | ... ૩૮૧ | વાળો | ... ૩૨૨ |
| વસેડો | ... ૩૨૭ | વાળો—નાર | ... ૧૭૮ |
| વસંત ઋતુ | ... ૮૭ | વાંઝીઆપણું | ... ૭૧૪ |
| વર્ષા ઋતુ | ... ૮૮ | વાંતિ | ... ૬૨૧ |
| વહેલું ઉઠવું | ... ૮૧ | વાસકપુર | ... ૩૨૨ |
| વાઈ | ... ૫૬૮ | વિદારીકંદ | ... ૩૨૨ |
| વાજકરણુ ઔપધો | ... ૪૧૬ | વિદારીકંદનો પ્રયોગ | ... ૪૧૬ |
| વાજકરણુ દવાઓ | ... ૩૬૦ | વિદારીકાદિયુર્ણ | ... ૪૧૯, ૩૮૪ |
| વાજકરણુ ધૂત | ... ૪૧૯ | વિપાદિકા | ... ૬૬૬ |
| પીત-વાયુ | ... ૭૬ | વિભાવતી મીઠું | ... ૪૫૪ |
| વાતગર્ભકુશ | ... ૩૭૨ | વીર્ય | ... ૫૬, ૭૨, ૭૪ |
| વાતજન્ય દરદો | ... ૧૭૩ | વીર્યનળ | ... ૫૩ |
| વાતજ્વર | ... ૫૦૦ | વીર્યનું પ્રમાણ તથા જમા ખર્ચ... | ... ૫૮ |
| વાત પ્રકોપનાં કારણો | ... ૧૭૩ | વીર્યાશ્લય | ... ૩૭, ૫૩ |
| વાતપ્રધાન પ્રકૃતિનાં શરીર... | ... ૧૭૯ | વીરભદ્રરસ | ... ૩૭૨ |
| વાતગ્રાધિ | ... ૫૪૧ | વીંછીનું ઝેર | ... ૭૪૩ |
| વાતરક્ત | ... ૫૫૦ | વિશાલાયુર્ણ | ... ૩૮૪ |
| વાતહર દવાઓ | ... ૩૫૫ | વિષ ચિકિત્સા | ... ૭૩૮ |
| વાતાદિરસ | ... ૩૭૨ | વિષધન સેપ | ... ૪૧૩ |
| વાનરીવટી | ... ૩૮૨ | વિષમ જ્વર | ... ૫૦૮ |
| વામક દવાઓ | ... ૩૫૮ | વિષસુષ્ટિ ગુટીકા | ... ૩૪૨ |
| વામક તુસ્ખાઓ | ... ૪૭૧ | વિસૂચિકા | ... ૫૩૭ |
| વાયુ વધારનારા પદાર્થો | ... ૨૩૯ | વિસર્પ | ... ૫૩૧ |
| વારસાના કારણો | ... ૧૬૭ | વિસ્ફોટક | ... ૬૬૬ |
| વારાલીકંદ | ... ૩૨૧ | વૃદ્ધ મંગાધર યુર્ણ | ... ૩૮૪ |
| વાસ | ... ૧૩૨ | વૃદ્ધદાર યુર્ણ | ... ૪૧૯, ૩૮૪ |
| વાલુકાયન | ... ૨૧૯ | વૃદ્ધકંડ યુર્ણ | ... ૪૧૮, ૩૮૪ |
| વાસાળ | ... ૧૩૪ | વૃષાણુ | ... ૩૭, ૫૩ |
| વાવડું | ... ૬૫૨ | વૃષાણુનો વરમ | ... ૬૮૧ |
| વાવડીંગ | ... ૩૨૧ | વેણુ (પ્રસવની પહેલી અવસ્થા) | ... ૧૪૪ |
| વાસાસ્વરસ | ... ૩૭૪ | વેરોલી સેનુ | ... ૬૧ |
| વાસાપુટપાક | ... ૩૭૪ | વેરેલીયન | ... ૪૪૭ |
| વાસાદિકવાથ (૧), (૨) (૩) (૪)... | ... ૩૮૧ | વેર | ... ૨૪૯ |
| વાસાસ્ત્રવ | ... ૩૮૮ | વંચાણ | ... ૧૩૪ |
| વાસાસ્ત્રવે | ... ૪૦૬ | | |

| क्र.सं. | विवरण | प्रमाण | प्रमाण | प्रमाण | प्रमाण |
|---------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 2 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 3 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 4 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 5 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 6 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 7 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 8 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 9 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 10 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 11 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 12 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 13 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 14 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 15 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 16 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 17 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 18 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 19 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 20 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 21 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 22 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 23 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 24 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 25 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 26 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 27 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 28 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 29 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 30 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 31 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 32 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 33 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 34 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 35 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 36 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 37 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 38 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 39 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 40 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 41 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 42 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 43 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 44 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 45 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 46 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 47 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 48 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 49 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 50 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 51 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 52 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 53 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 54 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 55 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 56 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 57 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 58 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 59 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 60 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 61 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 62 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 63 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 64 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 65 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 66 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 67 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 68 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 69 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 70 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 71 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 72 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 73 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 74 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 75 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 76 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 77 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 78 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 79 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 80 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 81 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 82 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 83 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 84 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 85 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 86 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 87 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 88 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 89 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 90 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 91 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 92 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 93 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 94 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 95 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 96 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 97 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 98 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 99 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100 | ... | ... | ... | ... | ... |

| વિષય | ૧૪૮ |
|---|--------------|
| મેગિનશીયા | ... ૪૬૦ |
| સદ્ગોનાથ | ... ૪૫૯ |
| સ્વરબોદ | ... ૫૮૨ |
| સ્વરસ | ... ૨૧૫, ૩૭૩ |
| સ્વપ્ન જ્વરાંકુલ | ... ૨૦૨ |
| સ્વાદુ દહીં | ... ૧૪૦ |
| સ્વભાવિક પ્રસવ | ... ૬૬૩ |
| સ્વાભાવિક વેગો | ... ૭૭ |
| સ્વેદ | ... ૨૧૭ |
| સ્વેદન યંત્ર | ... ૨૧૯ |
| સ્વેદલ દવાઓ | ... ૩૫૭ |
| સસખી | ... ૫૮૩, ૭૩૩ |
| સજેખમ | ... ૫૮૦ |
| સામગ્રીક એસિડ | ... ૪૬૦ |
| સામગ્રીક ઓઈ પીટાશ | ... ૪૫૭ |
| સાંકર | ... ૧૪૬ |
| સાંમ | ... ૩૨૬ |
| સાંજખાર | ... ૩૪૯ |
| સાંજી | ... ૩૨૭ |
| સાંજી બરી તાવ | ... ૫૨૦ |
| સાખરશીંગાની બરમ | ... ૩૬૨ |
| સાખરશીંગાની બરમનું અનુપાન | ... ૨૩૨ |
| સાખરશીંગુ | ... ૩૫૦ |
| સાંજુદાણા | ... ૩૨૭ |
| સારક તથા રેચક નુરખાઓ | ... ૪૬૩ |
| સારંજી (Hernia) | ... ૬૭૯ |
| સારસાપરેલા | ... ૪૪૮ |
| સારસ્વત ચુર્ણ | ... ૩૮૯ |
| સારિયા | ... ૨૫૮ |
| સારિયાદિ ક્વાથ | ... ૩૮૨ |
| સાધમ | ... ૩૨૭ |
| સાધમખાક | ... ૪૦૪ |
| સાધવણુ | ... ૨૯૧ |
| સાંધા | ... ૨૦ |
| સિકાના | ... ૪૪૮ |
| સિંદૂર | ... ૩૪૮ |
| સીસ્તર (નાઇટ્રીક સીલ્વર-કેટરીક નો ઉતાર) | ... ૭૪૩ |
| સીંદનાથ યુગળ | ... ૩૯૪ |
| સિંલાદિક્વાથ | ... ૩૮૨ |
| સીકંજો બીન અસહી | ... ૪૨૪ |
| સીકંજો બીન બીક્રી બારિદ | ... ૪૨૩ |
| સીકંજો બીન સાદા | ... ૪૨૪ |
| સીતારંગ | ... ૧૪૪ |

| વિષય | ૧૪૯ |
|------------------------------|--------------|
| સીતોપલાદિ ચુર્ણ | ... ૨૮૯ |
| સીનામન | ... ૪૪૮ |
| સીરપ દાઘપોદારોટ ઓઈ લાઘમ | ... ૪૫૩ |
| સીલા | ... ૪૪૮ |
| સીસું | ... ૩૪૮ |
| સુકો ગરમ રોક | ... ૪૭૬ |
| સુખડ | ... ૩૨૭ |
| સુમંધપંચક | ... ૭૪૫ |
| સુરણુ | ... ૧૩૫, ૩૨૮ |
| સુરણુ પુટપાક | ... ૩૭૫ |
| સુરંગો | ... ૩૫૦ |
| સુરોખાર | ... ૩૫૦ |
| સુવર્ણભરમ | ... ૩૬૫ |
| સુવર્ણનું અનુપાન | ... ૨૩૧ |
| સુવર્ણ માલિની વસંતનું અનુપાન | ... ૨૩૪ |
| સુવર્ણમાલિની વસંત | ... ૨૭૩ |
| સુવર્ણ માક્ષીક | ... ૩૫૦ |
| સુવર્ણ માક્ષીક-બરમ | ... ૩૬૫ |
| સુવર્ણમાક્ષીક-બરમનું અનુપાન | ... ૨૩૨ |
| સુવા | ... ૩૨૯ |
| સુવાબાજી | ... ૧૩૩ |
| સુવારોમ | ... ૭૧૩ |
| સુવાવડ | ... ૬૯૨ |
| સુવરચાન | ... ૮૧ |
| સુંડ | ... ૩૨૮ |
| સંધ્યાંજીનું કર્તવ્ય | ... ૬૯૬ |
| સપ્તિકમ | ... ૧ |
| સેકેરીન | ... ૪૪૯ |
| સેના | ... ૪૪૯ |
| સેન્ટોનાયન | ... ૪૪૯ |
| સેન્ડલ ઓઇલ | ... ૪૪૮ |
| સેલીસીન | ... ૪૬૦ |
| સેલોલ | ... ૪૬૧ |
| સેગાઈ-સપોઝીટરી | ... ૪૭૫ |
| સેનળ | ... ૫૫૮ |
| સેડિવમ | ... ૪૬૧ |
| સેનાગેર | ... ૩૫૦ |
| સેનાગેરનો સેષ | ... ૪૧૨ |
| સેનાનુખી | ... ૩૫૧ |
| સેનું | ... ૩૫૧ |
| સેપારીનું ઝેર ચકનું | ... ૭૪૨ |
| સેપરોમ | ... ૭૨૨ |
| સેખલ | ... ૩૫૧ |

